PUBLICATION 796
BULLETIN DU CULTIVATEUR 143

PUBLIÉ EN MARS 1948
PREMIÈRE IMPRESSION

DOMINION DU CANADA—MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

FLEURS ANNUELLES
pour les jardins canadiens

Par

ISABELLA PRESTON

et

R. W. OLIVER

DIVISION DE L'HORTICULTURE

Service des fermes expérimentales

M. B. DAVIS

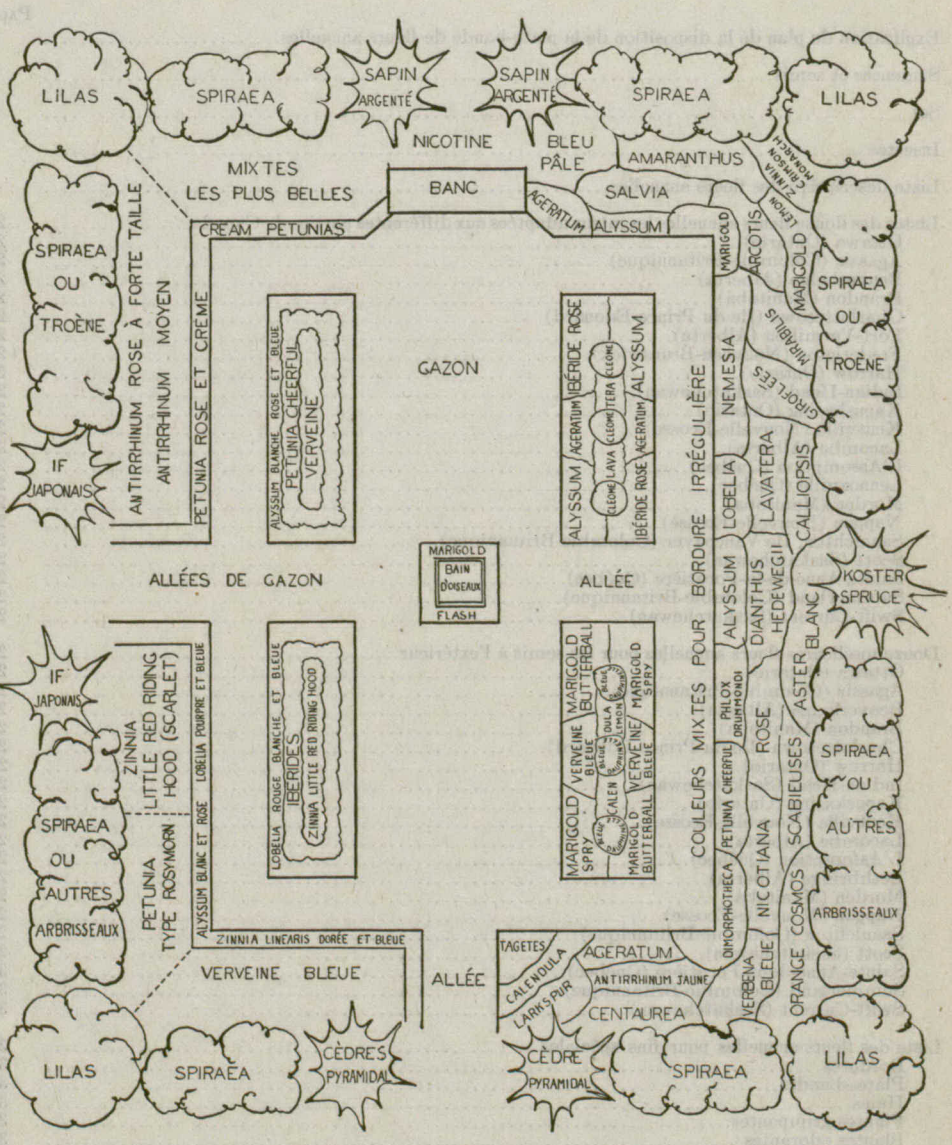
Horticulteur du Dominion

ARCH
630.4
C212
P 796
1948
fr.

Publié par ordre du très hon. JAMES G. GARDINER, ministre de l'Agriculture.
Ottawa, Canada

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Explication du plan de la disposition de la plate-bande de fleurs annuelles	6
Semences et semis	6
Sol	7
Insectes	8
Liste descriptive des fleurs annuelles	9
Listes des douze fleurs annuelles les mieux adaptées aux différentes parties du Canada	25
Ottawa (Ontario)	25
Agassiz (Colombie-Britannique)	25
Beaverlodge (Alberta)	25
Brandon (Manitoba)	25
Charlottetown (Ile du Prince-Edouard)	26
Fort-Vermilion (Alberta)	26
Fredericton (Nouveau-Brunswick)	26
Harrow (Ontario)	26
Indian-Head (Saskatchewan)	26
Kapuskasing (Ontario)	26
Kentville (Nouvelle-Ecosse)	26
Lacombe (Alberta)	26
L'Assomption (Québec)	26
Lennoxville (Québec)	27
Morden (Manitoba)	27
Nappan (Nouvelle-Ecosse)	27
Saanichton, Ile Vancouver (Colombie-Britannique)	27
Scott (Saskatchewan)	27
Sainte-Anne-de-la-Pocatière (Québec)	27
Summerland (Colombie-Britannique)	27
Swift-Current (Saskatchewan)	27
Douze meilleures fleurs annuelles pour les semis à l'extérieur	28
Ottawa (Ontario)	28
Agassiz (Colombie-Britannique)	28
Beaverlodge (Alberta)	28
Brandon (Manitoba)	28
Charlottetown (Ile du Prince-Edouard)	28
Harrow (Ontario)	28
Indian-Head (Saskatchewan)	28
Kapuskasing (Ontario)	28
Kentville (Nouvelle-Ecosse)	29
Lacombe (Alberta)	29
L'Assomption (Québec)	29
Lethbridge (Alberta)	29
Morden (Manitoba)	29
Nappan (Nouvelle-Ecosse)	29
Saanichton (Colombie-Britannique)	29
Scott (Saskatchewan)	29
Sainte-Anne-de-la-Pocatière (Québec)	30
Summerland (Colombie-Britannique)	30
Swift-Current (Saskatchewan)	30
Liste des fleurs annuelles pour fins spéciales	30
Bordures	30
Plates-bandes	30
Haies	30
Plantes grimpantes	30
Plantes odorantes	30
Feuillage	31
Immortelles pour les bouquets d'hiver	31
Fleurs coupées	31
Annuelles qui se resèment d'elles-mêmes	31
Annuelles qui fleurissent dans une ombre partielle	31
Fleurs résistantes à la sécheresse	31
Rocailles	31
Caisses à fleurs pour fenêtres	32
Liste des noms communs des plantes décrites dans ce bulletin et des noms botaniques sous lesquels on peut les trouver	32



PLAN DE LA DISPOSITION DES FLEURS ANNUELLES

ÉCHELLE 0 2 4 6 8

Fleurs annuelles pour les jardins canadiens

Dans un travail intitulé *Hortus Second,* M. L. H. Bailey donne la définition suivante d'une plante annuelle: Plante qui complète naturellement son cycle évolutif en une année, depuis la germination jusqu'à la formation de la graine et la mort de la plante. Dans le présent bulletin, l'expression signifie souvent une plante qui, la même année que les semailles, fleurit, complète ou non son cycle évolutif, et meurt. Par exemple, la centaurée bleue (*Centaurea Cyanus*) est une fleur annuelle, mais le muflier (*Antirrhinum*), fleur vivace tendre, continuerait sa floraison s'il n'était pas détruit par la gelée. Il fleurit l'année des semis, de sorte qu'il est considéré comme plante annuelle dans ce bulletin.

Il existe plusieurs façons d'utiliser les fleurs annuelles. Même plantées en petit nombre dans le plus petit jardin elles améliorent l'apparence de la maison. Leur utilité ressort quand on veut orner et embellir le terrain d'une maison neuve, en attendant l'établissement de la plantation permanente. Beaucoup de locataires préfèrent ne pas dépenser beaucoup d'argent sur l'aménagement d'un jardin de fleurs, mais ils peuvent grandement rehausser l'apparence de leur habitation et obtenir des fleurs pour la décoration intérieure en affectant un petit montant d'argent à l'achat de graines de fleurs annuelles rustiques.

Même dans les plates-bandes de fleurs vivaces établies et aménagées avec soin, on remarque en été et à l'automne des endroits dénudés par la disparition des plantes à floraison plus hâtive. Certaines fleurs, comme les narcisses et les tulipes, très belles dans le jardin au printemps, laissent de grands espaces vides lorsque leurs feuilles se fanent. On peut semer de la graine de fleurs annuelles à racines peu profondes ou transplanter un ou deux plants aussi près que possible des bulbes pour qu'en poussant ils puissent remplir ces espaces vides. Il faut avoir soin d'employer des fleurs annuelles bien adaptées à l'emplacement par leurs couleurs, offrant un ensemble ou un contraste agréable avec les fleurs vivaces en floraison à la même époque.

En effectuant une nouvelle plantation d'arbustes, l'obligation de laisser entre chaque arbuste l'espace nécessaire à son développement crée des vides où l'on peut planter des fleurs annuelles appropriées pendant les quelques années où les arbustes ne prennent pas toute la place. En aménageant une plate-bande d'arbustes, on peut laisser de l'espace en avant pour des plantes annuelles qui fleuriront après la saison de floraison des arbustes et apporteront de la couleur et de l'agrément à un coin qui, sans cela, serait peu attrayant.

Si l'on a suffisamment d'espace, on peut établir un jardin spécial de fleurs annuelles tout comme on peut créer une roseraie. Les plates-bandes de formes et grandeurs différentes peuvent être disposées de façon à remplir l'emplacement choisi. Pour obtenir les meilleurs résultats, on doit tracer sur du papier un plan de la disposition des plates-bandes et choisir la variété de plantes que l'on a l'intention d'utiliser dans chacune d'elles. Le plan le plus simple est d'employer une seule espèce de plante avec une bordure d'alysses maritimes ou corbeilles d'argent (*Lobularia*) dans toutes les plates-bandes. Un assortiment de pétunias de couleurs variées ou une couleur différente de pétunia dans chaque plate-bande fait un très bel effet. Les alysses fleurissent quelques semaines après les semis et présentent de belles couleurs jusqu'à la floraison des pétunias. Ceux qui aiment les fleurs jaunes peuvent semer des calendules dans les plates-bandes au début de mai et en éclaircissant les semis à six ou huit pouces

94459—2½

d'écartement, ils obtiendront un bel étalage de fleurs toute la saison. Plusieurs autres plantes et combinaisons de plantes peuvent être utilisées, mais il est préférable de les partir dans une couche de semis ou une couche froide et de les repiquer dans le jardin si l'on veut avoir une certaine combinaison.

Explication du plan des plates-bandes de fleurs annuelles

Le plan d'un jardin à la page ci-contre n'est pas supposé être suivi au complet. La place des plates-bandes et des massifs d'arbustes et de conifères avoisinants est très satisfaisante, mais dans un jardin de ce genre, il doit y avoir une certaine symétrie dans la disposition des fleurs. C'est-à-dire que si l'on plante des soucis et des verveines du côté droit d'une plate-bande, il faut planter les mêmes fleurs (ou des fleurs de couleur et d'habitudes semblables) du côté gauche. Si la longue bordure d'un côté est irrégulière et composée de couleurs variées, celle de l'autre côté devrait être semblable. Ce serait une grande erreur que d'effectuer dans un jardin toutes les combinaisons décrites sur le plan.

Le plan donne plusieurs arrangements pour chacune des plates-bandes et des sections de longues bordures du côté gauche. Le lecteur peut choisir les combinaisons de fleurs qui lui conviennent pour ses propres plates-bandes.

Les fleurs annuelles n'ont pas d'égales pour la décoration des maisons. On peut les prendre avec l'assurance qu'elles repousseront, vu que de nouvelles fleurs remplacent constamment celles que l'on coupe avant la formation des gousses à graines. La meilleure façon de planter des fleurs pour la coupe est en rangées dans le jardin potager ou entre ce jardin et la pelouse. Une rangée de pois de senteur grimpant le long de broussailles ou d'un grillage métallique à mailles fines sert d'écran tout en fournissant des quantités de fleurs pour la coupe. En ayant un jardin de fleurs pour la coupe, il y a toujours suffisamment de fleurs pour la maison ainsi que pour en donner aux amis, sans gâter l'apparence des bordures. Si l'on ne peut pas cultiver des plantes pour les fleurs coupées seulement, alors on devrait choisir quelques-unes des variétés qui sont plantées pour l'embellissement, dans l'intention de s'en servir pour la décoration de la maison.

Une autre façon d'utiliser ces plantes est dans les caisses dites "de fenêtres" ou sur le toit plat d'une maison de rapport. On peut y faire pousser des plantes grimpantes annuelles comme paravent pour cacher une scène désagréable à la vue ou pour apporter de l'intimité au petit salon extérieur. Les plantes qui poussent dans des caisses exposées au soleil et au vent exigent de fortes quantités d'eau, car le sol se dessèche rapidement par suite de l'évaporation.

Semence et semis

Il existe un grand nombre d'espèces différentes de fleurs annuelles. Certaines comprennent un grand nombre de variétés et on peut en trouver pour toutes les occasions et tous les goûts. Achetez la semence chez des grainetiers de bonne réputation, car la mauvaise semence, qui ne germe pas bien, est chère à n'importe quel prix.

Les plantes annuelles se divisent en trois groupes, savoir: rustiques, semi-rustiques et tendres. Les plantes rustiques sont résistantes au froid, de sorte qu'elles peuvent être semées en plein air dès que la gelée est sortie de la terre et que le sol s'est desséché, c'est-à-dire vers le 1er mai à Ottawa. Comme les plants semi-rustiques exigent plus de chaleur et une plus longue saison de croissance, on part les plants de semis en serre, dans une couche chaude ou dans la maison en avril. Les plantes tendres ont une longue saison de croissance, ce qui oblige à partir la semence en serre dès mars afin d'obtenir des plantes prêtes à fleurir en juillet.

Sol

Si la semence doit être semée à l'intérieur en pots ou en caissettes, un bon sol à employer se compose de parties égales de terre franche et de terreau de feuilles ainsi que d'une quantité suffisante de sable pour le rendre meuble. Pour éviter la maladie fongique connue sous le nom de "moisissure", il est désirable de stériliser le sol. Cela peut être effectué de plusieurs façons. On peut verser de l'eau bouillante sur le sol jusqu'à ce que sa température monte à 180°F. Le sol devrait être recouvert pour maintenir cette température pendant une demi-heure, puis on le laisse sécher avant de le mettre dans les pots. Une autre méthode consiste à épandre un boisseau de sol sur le banc d'empotage et de l'arroser avec une solution composée de 2½ cuillerées à table de formaline et une tasse d'eau. On mélange ensuite le sol parfaitement puis on le laisse reposer pendant au moins vingt-quatre heures avant de le mettre dans les pots ou les caissettes.

On devrait placer environ un pouce de tesson ou de petites roches au fond des pots pour l'égouttement et mettre la terre par-dessus, remplissant les pots ou les caissettes jusqu'à un pouce du dessus. On ajoute ensuite un demi-pouce ou plus de terre finement tamisée et on la tasse pour qu'elle soit ferme et lisse, au moyen d'une planche ou d'une boîte ronde, laissant un espace de ¼ à ½ pouce sur le dessus du pot. Certains bons jardiniers préfèrent se servir de mousse de sphaigne finement laminée au lieu de la terre tamisée. Cette méthode s'est avérée très satisfaisante pour la germination de la semence et possède cet avantage de réduire les dégâts résultant du champignon de "moisissure".

Les pots devraient ensuite être mis dans une cuvette d'eau peu profonde pour y être laissés jusqu'à ce que l'humidité ait monté jusqu'au haut du pot. Puis on les enlève pour les faire égoutter, après quoi ils sont prêts à recevoir la semence. On épand la semence en une mince couche sur la surface ou on sème en rangées dans les caissettes. La profondeur à laquelle on sème la semence varie suivant la grosseur de la graine. On considère généralement que la meilleure profondeur dans une mousse ou un sol finement tamisé est de deux fois le diamètre de la semence. La semence très fine est légèrement pressée dans la terre et aucune couverture de sol n'est nécessaire. Après les semis, les pots doivent être recouverts d'un morceau de vitre sur lequel on dépose une feuille de papier, pour arrêter la lumière du soleil. Dès que la semence commence à germer, il faut enlever la vitre et le papier.

Il faut apporter beaucoup de soin à l'arrosage des caissettes et des pots contenantt la semence. Il est préférable, lorsque la chose est possible, de placer les pots et caissettes dans une cuvette d'eau peu profonde et de laisser l'eau s'imbiber du dessous, que de jeter de l'eau sur la surface.

Lorsque les plants sont assez gros pour être manutentionnés, on les transplante dans des caissettes dans la serre ou la couche chaude. On laisse de trois à six pouces entre les plants, suivant leur grosseur à complet développement. Les couches chaudes sont préparées au début d'avril dans le district d'Ottawa, mais dans les régions où le temps est plus doux elles peuvent être commencées plus tôt. Dès que le temps se réchauffe, on fortifie les plants graduellement en laissant pénétrer plus d'air dans la couche jusqu'à ce qu'on enlève le châssis complètement et qu'on ait des plants prêts à être repiqués dans le jardin à la fin de mai ou en juin. On peut transplanter les plants dans une couche froide s'il n'y a pas de couche chaude, mais pas tant que le temps reste rigoureux. A défaut de couche froide où les jeunes plants peuvent se fortifier, on sort les caissettes pendant la partie la plus chaude de la journée et on les rentre avant la fraîcheur. En allongeant graduellement la période de la journée pendant laquelle les plants sont laissés à l'extérieur, on les prépare pour la plantation en plein air lorsque le printemps fait son apparition. Les semis d'intérieur commencent à fleurir une semaine ou deux plus tôt que ceux de plein air.

Bien que les fleurs annuelles n'exigent pas un sol très riche, il leur faut une terre riche en principes nutritifs assimilables et capable de retenir l'humidité tout en étant bien égouttée. Dans la préparation du sol, la meilleure substance à employer est le fumier bien pourri, mais comme il est assez difficile à obtenir, on peut ajouter l'humus au sol sous forme de terreau de feuilles ou de mousse de tourbe pulvérisée et suppléer aux autres principes nutritifs nécessaires par des engrais chimiques. Un engrais complet et utile est celui qui se compose de la formule suivante: 4-8-10. Cela signifie 4 p. 100 d'azote, 8 p. 100 d'acide phosphorique et 10 p. 100 de potasse. On éparpille d'une à deux livres d'engrais par cent pieds carrés de plate-bande, et on l'enfouit quelques jours avant la plantation. Peu de plantes annuelles viennent bien dans les sols acides, de sorte que l'on doit ajouter de la chaux lorsque cela est nécessaire. Il arrive souvent que l'on trouve dans le sous-sol des nouveaux jardins, des morceaux de briques, des roches et d'autres déchets. Il faut les enlever avant de planter des fleurs, car aucune fleur se développe bien dans de telles conditions. On remplace les matériaux enlevés par de la terre franche.

Le repiquage des plants doit être effectué par une journée sombre, lorsque la terre est passablement humide. Si le sol est très sec, on l'arrose en ayant soin de protéger les plants contre les chauds rayons du soleil pendant quelques jours au moyen de papier. La distance entre les plants repiqués dépend de l'espèce de fleur. L'alysse maritime ou corbeille d'argent doit être mise à six pouces d'écartement, mais les zinnias géants exigent trois fois cet espace pour atteindre leur complet développement.

Lorsque les plants sont petits, on peut réprimer les mauvaises herbes par le sarclage, qui, effectué au cours des quelques premières semaines après la transplantation, empêche les mauvaisess herbes de nuire plus tard. Lorsqu'il est impossible de sarcler, on arrache les mauvaises herbes des plates-bandes à la main. Lorsque le temps est très sec, il peut être nécessaire d'arroser les plants. Un bon arrosage des racines une fois par semaine vaut mieux qu'un léger arrosage quotidien. Pour faire durer la floraison longtemps, on coupe les fleurs lorsqu'elles commencent à se faner. Si on laisse les plantes monter à graine, la croissance des jeunes boutons arrête car toute la vigueur de la plante va pour la formation de la graine.

Si l'on désire produire de la semence pour usage ultérieur, on choisit alors un plant vigoureux et sain dont on laisse quelques fleurs monter à graine et pousser jusqu'à maturité. Lorsque les gousses de graines sont complètement développées et commencent à changer de couleur, on les ramasse pour les faire sécher dans un endroit frais et bien aéré ou l'on recouvre les capitules de semence d'un sac de mousseline afin de laisser la graine mûrir sur la plante. Une fois mûre et sèche, la semence doit être nettoyée et mise dans des boîtes de fer-blanc ou des sacs de papier.

Insectes

Les vers gris détruisent un très grand nombre de jeunes plants en certaines années. Ils coupent la tige au niveau du sol et le haut de la plante s'affaisse. On trouve souvent ces chenilles juste au-dessous de la surface du sol. Quand elles sont très nombreuses il est très facile de les détruire au moyen d'un appât empoisonné. On prépare cet appât en mélangeant 1 cuillerée à table de vert de Paris avec 1 pinte de son et en ajoutant un peu d'eau—tout juste assez pour que le mélange s'effrite à travers les doigts comme de la sciure de bois humide. On épand une cuillerée à thé de l'appât autour de la tige de chaque plante à la nuit tombante d'une journée chaude, mais sans en mettre dessus. Si la nuit est froide les vers gris ne sortiront pas du sol pour se nourrir. L'appât est toxique de sorte qu'il ne doit pas être laissé à la portée des enfants ou des bestiaux.

On détruit les pucerons verts, rouges, bruns et noirs en pulvérisant avec du sulfate de nicotine. La dose recommandée est de deux cuillerées à thé par gallon d'eau dans laquelle on a fait dissoudre 2 cuillerées à table de paillettes de savon, et l'on commence à pulvériser dès que l'on voit des insectes, en ayant soin de choisir une journée calme et chaude, lorsque la température est de 70°F. ou plus.

Il y a d'autres insectes qui sont parfois nuisibles et tous ceux que l'on trouve devraient être expédiés avec les feuilles ou les tiges endommagées, à la Division de l'entomologie, Service scientifique, Edifice de la Confédération, Ottawa. Les plantes manifestant des symptômes de maladie doivent être envoyées à la Division de la botanique, Service scientifique, Ferme expérimentale centrale, Ottawa.

Liste descriptive des fleurs annuelles

Les noms botaniques des plantes sont corrigés afin de se conformer à ceux qui sont publiés dans "Hortus Second", un ouvrage écrit par L. H. Bailey et Zoe Bailey. Là où ces noms sont peu connus, le nom botanique plus en usage est donné également, par exemple, *Alyssum* voir *Lobularia*. On ne publie pas la nomenclature des variétés horticoles parce que les introductions fréquentes la rendraient bientôt désuète. Les variétés disponibles sont décrites dans tous les catalogues de semence. Le nom commun de chaque plante est donné quand on a pu le trouver.

Acroclinium (voir *Helipterum roseum*)

Adlumia fungosa (*cirrhosa*). Adlumie fongueuse. C'est là réellement une plante bisannuelle, mais elle se cultive facilement par voie de semis au printemps. Les feuilles ressemblent à la fougère et sont très attrayantes. Les fleurs sont blanches ou violacées et leur forme ressemble à celle des fleurs de la dicentre (cœur saignant). Cette plante vient bien dans un endroit frais, humide et ombragé, et grimpe par-dessus les buissons et les clôtures.

Ageratum Houstonianum (mexicanum). Agérate du Mexique. Cette plante à belle apparence est utile pour les bords des plates-bandes. Les fleurs, prises en grosses grappes, sont bleu lavende, mais la teinte varie suivant la variété. Hauteur—4 à 8 pouces.

Althœa rosea. Rose trémière. Cette variété annuelle de rose trémière ressemble à la plante bisannuelle bien connue, mais comme elle fleurit un peu plus tard et qu'elle continue de fleurir jusqu'aux gelées, elle peut être employée pour prolonger la saison de floraison de la plate-bande après que la floraison des bisannuelles est terminée. On sème la graine en serre en avril. Hauteur—5 à 6 pieds.

Alyssum maritimum (voir *Lobularia maritima*.)

Amaranthus. Amarante. Cette plante est cultivée pour son feuillage coloré, qui fait un très bel effet dans la plate-bande. Elle peut facilement être produite par voie de semis à l'intérieur en avril ou en plein air en mai lorsque le sol s'est réchauffé.

A. caudatus. Amarante à queue de renard ou Discipline de religieuse. Cette plante a de grosses feuilles larges et de petites fleurs pourpre rougeâtre disposées en panicules retombantes en forme de corde. Hauteur—3 à 5 pieds.

A. hybridus var. *hypocondriacus*. Amarante hypocondriaque. Les panicules de fleurs rougeâtres ou brun rougeâtre sont dressées. Le feuillage est rouge. Hauteur—2 à 3 pieds.

A. tricolor. Amarante tricolore. Cette espère comprend la variété *melancholicus*, qui a un feuillage de couleur rouge foncé. Hauteur—2½ à 3½ pieds.

var. *salicifolius*. Amarante à feuilles de saule. Elle possède de longues feuilles retombantes dont la couleur varie de vert bronzé à rouge orange. Hauteur—2 à 3 pieds.

La variété dite du Gange *(Amaranthus gangeticus)* est semblable. Hauteur—1 à 2 pieds.

Ambrosia mexicana (voir *Chenopodium Botrys*)

Anchusa capensis. Buglosse ou Face de loup. C'est là réellement une plante bisannuelle, mais elle fleurit la première année si la graine est semée à l'intérieur en avril. Les fleurs d'un bleu riche sont très attrayantes. Hauteur—1 à 1½ pied.

Antirrhinum. Muflier, Gueule de loup ou Gueule de lion. Bien que ce ne soit pas là une vraie plante annuelle, elle est toujours traitée comme telle au Canada. On sème la graine à l'intérieur au début d'avril et on repique les plants dès qu'ils sont assez gros pour être manutentionnés. Ils sont plantés dans le jardin en juin et devraient commencer à fleurir en juillet et continuer jusqu'à ce que la gelée mette fin à la floraison. Ils sont groupés d'après la hauteur des plants et il existe un grand nombre de variétés à belles couleurs dans chaque groupe.

Elevée	Hauteur—	2½	à	3 pieds
Intermédiaire	"	1	à	2 pieds
Naine	"	6	à	15 pouces
A plate-bande	"	6	à	9 pouces
Hybrides pour rocailles	"	3	à	6 pouces

Arctotis stœchadifolia var. *grandis*. Pâquerette africaine. Le feuillage vert grisâtre fait un fond attrayant pour les fleurs qui ressemblent aux marguerites. Les fleurons sont blancs, lavés de bleu à l'extérieur. Les centres sont bleus également. Hauteur—1 à 1½ pied.

Artemisia sacrorum viridis. Armoise verte, Sapin d'été. Cette plante ressemble à un petit sapin; elle est utile pour le fond d'une bordure ou pour une petite haie. Hauteur—3 à 6 pieds.

Asperula orientalis (azurea-setosa). Aspérule azurée d'Orient. Le feuillage est finement découpé et les fleurs bleu pâle sont disposées en petites grappes. C'est une plante mignonne à parfum peu prononcé. Hauteur—1 pied.

Aster. Voir *Callistephus*.

Balsamine. Voir *Impatiens*. Balsamine ou impatiente.

Bartonia aurea. Voir *Mentzelia*.

Brachycome iberidifolia. Branchycome ou Vittadinie. C'est là une plante à belle apparence sur laquelle il y a un grand nombre de marguerites bleues de 1 à 1½ pouce de largeur. Il existe également des fleurs mauves et blanches. Hauteur—1 pied.

Browallia americana (elata). Browallie. C'est là une plante à pousse compacte, à feuilles lustrées vert foncé et à fleurs d'un bleu riche. Si la graine est semée à l'intérieur en avril, les plants fleuriront à partir de juillet jusqu'aux gelées. Hauteur—1 à 1½ pied.

Calendula officinalis. Souci officinal. Cette fleur est depuis longtemps très cultivée dans les jardins car elle est très rustique et se sème facilement d'elle-même. Il y en a un certain nombre de variétés améliorées, plus attrayantes que les anciennes espèces. On peut semer la graine dans les bordures ou on peut la semer de bonne heure et repiquer les plants plus tard. Si les fleurs sont coupées avant de monter à graine, la floraison se continuera jusqu'à l'arrivée des fortes gelées. Hauteur—1 à 2 pieds.

Calliopsis. Voir *Coreopsis*.

Callistephus chinensis. Aster de Chine. L'aster est une fleur annuelle très cultivée et là où cette plante vient bien c'est évidemment l'une des meilleures. Malheureusement, elle est sujette à plusieurs maladies, dont quelques-unes survivent dans le sol; c'est pourquoi il n'est pas recommandable de cultiver des asters dans le même sol pendant deux années de suite. Tous les plants malades devraient être arrachés et brûlés dès qu'on les voit. On peut se procurer de la semence d'un grand nombre de variétés, résistante à la flétrissure, et l'on devrait en acheter lorsque cela est possible. Pour les fleurs hâtives, la graine est semée à l'intérieur en avril, mais les plants provenant de graine semée en plein air fleuriront depuis la mi-août jusqu'à ce qu'ils soient détruits par les fortes gelées. Il existe deux types distincts d'asters, branchus et dressés. Ces derniers, plus compacts, sont utiles pour les bordures ou les plates-bandes, mais quelques-uns d'entre eux ont des tiges trop courtes pour être plantés comme fleurs à couper. Les variétés branchues ont de longues tiges et forment de gros plants si on leur donne suffisamment d'espace—un pied ou un pied et demi entre les plants n'est pas trop. La variété qui fleurit le plus tôt est la "Queen of the Market" (Reine du Marché) et on la recommande pour les districts où la saison est courte. Les types à floraison plus tardive fournissent les meilleures fleurs à longues tiges, ce qui les rend très utiles pour la coupe. Autrefois, il était facile de reconnaître les différents types d'asters, mais aujourd'hui les anciens noms sont rarement employés. Les suivants, offerts sous différentes nuances de rose, lavande, pourpre et blanc, couvrent la saison:

Queen of the Market	Giant Crego
Early Beauty	Giant Goliath

Campanula. Campanule. La plupart des espèces de campanules sont vivaces, mais il y en a deux variétés annuelles qui méritent d'être cultivées.

C. macrostyla. Les fleurs de cette espèce sont ouvertes, pourpres, en forme de cloche; elles ont un diamètre de 2 pouces et un stigmate d'un pouce de longueur qui est très visible. Hauteur—1 à 2 pieds.

C. ramosissima (*C. Loreyi*), Cette espèce a des fleurs beaucoup plus petites, mais elle est mignonne et attrayante. Hauteur—1 pied.

Celosia argentea var. *cristata.* Célosie, amarante crête-de-coq ou passe-velours. L'un des noms communs décrit bien la forme de la fleur qui a une couleur marron riche. On sème la graine à l'intérieur en avril. Hauteur—1 à 1½ pied.

C. argentea var. *plumosa.* Cette plante est beaucoup plus attrayante, car les fleurs sont disposées en épis en forme de plume. Les couleurs sont très riches et comprennent le jaune citron, l'or et différentes nuances de rouge. Hauteur—1 à 1½ pied.

C. argentea var. *Childsii.* Célosie de Child. Les épis de cette variété sont ronds au lieu d'être pointus, mais leur couleur est semblable à celle des épis de la *plumosa.*

Centaurea Cineraria. Centaurée cinéraire. On cultive cette plante pour son feuillage grisâtre. En réalité, c'est une plante vivace tendre, mais les plants pour fins de plate-bande sont souvent cultivés par voie de semis chaque année. Il existe d'autres variétés et espèces de plantes qui ont un feuillage grisâtre et il est difficile de les nommer exactement car on les voit rarement en fleurs. Hauteur—1 pied.

C. Cyanus. Centaurée bleuet, Bluet ou bleuet, Aubifoin, Casse-lunettes. C'est l'une des fleurs annuelles les plus faciles à cultiver par voie de semis en plein air. Si on la laisse faire, elle se resème d'elle-même et les plants re-

poussent d'une année à l'autre. Les variétés bleues sont les plus attrayantes, mais les autres variétés de couleur rose et blanche font également un bel effet dans le jardin. Toutes les variétés sont utiles pour la coupe. Hauteur—1 à 3 pieds.

C. gymnocarpa. Centaurée gymnocarpe. C'est là une autre plante vivace qui, à la phase du plant de semis, est employée pour son feuillage ornemental. Les feuilles sont plus grises et plus profondément coupées que celles de *C. Cineraria.*

C. moschata. Centaurée musquée ou ambrette. Fleur annuelle semi-rustique dont la graine doit être semée à l'intérieur. Les fleurs parfumées ressemblent aux chardons, mais leurs tiges ne portent pas d'épines. Il y a des variétés à fleurs blanches, mauves et jaunes. Hauteur—2 pieds.

Cheiranthus Allionii. (Voir *Erysimum asperum*).

Chenopodium Botrys. Cette plante est généralement appelée "ambroisie". Les fleurs vertes sont très petites et prises en grappes le long des tiges. Elles ont une odeur épicée qui est très appréciée par beaucoup de gens. Hauteur—1 à 2 pieds.

Chrysanthemum. Chrysanthème. Les chrysanthèmes annuels ne ressemblent pas beaucoup aux plantes à floraison d'automne que l'on appelle généralement chrysanthèmes, mais ils sont très attrayants. De même qu'un grand nombre de fleurs composées, les chrysanthèmes sont recherchés par la punaise terne des plantes, un petit coléoptère qui suce le jus des jeunes bourgeons et détruit ainsi la symétrie des fleurs. Les chrysanthèmes devraient être cultivés en quantité pour leur bel étalage dans le jardin et pour les fleurs coupées, dans les districts où ces insectes ne sont pas très abondants ou lorsqu'ils peuvent être réprimés.

C. carinatum et C. coronarium sont les espèces qui ont donné naissance à ces chrysanthèmes annuels. Les fleurets du rayon ont différentes nuances de jaune tendre et foncé et sont plus ou moins marqués de brun. La couleur des fleurets du centre varie, quelques-uns vont avec les rayons tandis que d'autres sont bruns, par contraste avec ces derniers. Hauteur—2 à 3 pieds.

C. Parthenium. Chrysanthème parthenium. Cette plante est cultivée pour son feuillage vert jaunâtre, qui est utilisé pour les bordures ainsi que pour les parterres de fleurs. Les grainetiers en vendent plusieurs variétés dont la grosseur et la compacité varient. Si cette plante est cultivée pour le feuillage, on épince les bourgeons. Les fleurs blanches ressemblant aux marguerites sont attrayantes, mais elles gâtent le bel effet du feuillage seul. Hauteur—6 à 12 pouces.

C. segetum. Marguerite dorée. Cette espèce est une mauvaise herbe dans les champs de céréales de l'Europe, mais la variété *grandiflorum* a de grandes marguerites jaunes qui sont excellentes pour la coupe. Hauteur—2 pieds.

Clarkia. Clarkie. Les variétés de jardin sont des plantes florifères attrayantes, faciles à cultiver par voie de semis lorsque la graine est semée là où elles doivent fleurir.

C. elegans. Clarkie élégante. Les variétés de cette espèce ont de longues branches de fleurs ayant différentes nuances de rose, de rouge et de blanc. Il y a des types simples et doubles. Hauteur—2 à 2½ pieds.

C. pulchella. Clarkie gentille. Plante à pousse basse à feuilles plus étroites et à pétales un peu plus larges, mais qui ne fait pas un bel étalage en général. Hauteur—1 à 1½ pied.

Cleome spinosa. Cléome épineux. Cette plante a une apparence exceptionnelle, de longs épis de fleurs roses et de très longues étamines. C'est plutôt une plante à pousse étalée et elle a besoin de beaucoup d'espace pour se développer. Hauteur—4 à 5 pieds.

Cobœa scandens. Cobée grimpante. Bien que ce soit là une plante vivace tendre, elle pousse rapidement si elle est semée à l'intérieur en avril. Elle a un feuillage propre et attrayant et elle est utile pour la plantation sur le devant des vérandas ou au-dessus des tonnelles. Les fleurs en forme de cloche sont violettes. Hauteur—20 pieds.

Coreopsis. Coréopsis. Il existe plusieurs variétés de cette plante que l'on peut cultiver facilement en semant la graine à l'endroit même où elle doit fleurir. Les fleurs sont attrayantes dans le jardin et utiles pour la coupe.

C. Drummondii. Cette variété a des fleurets de rayon jaune clair et des disques brun pourpre. Hauteur—2 pieds.

C. Stillmanii. (*Leptosyne Stillmanii*). Les fleurs jaune clair sont plus petites que beaucoup d'autres variétés, mais elles sont très abondantes. Cette plante est utile pour le jardin de rocailles. Hauteur—1 pied.

C. tinctoria. (*Calliopsis marmorata*). Il existe plusieurs formes de cette variété qui ont un feuillage bien découpé et qui fleurissent bien si les gousses de graine sont enlevées. Les fleurs ont des fleurets de rayon pointus et une couleur jaune marquée et tachetée de brun. Hauteur—8 à 15 pouces.

Cosmos. Cosmos. Grâce à son feuillage vert foncé nettement découpé et à son habitude de former des branches, cette plante est utile pour les haies même si les fleurs ne sont pas très attrayantes. Quand on achète de la semence de cosmos, il est important de se procurer des variétés à floraison hâtive, car il y a des espèces qui exigent une saison de végétation tellement longue qu'elles ne fleurissent pas dans les jardins canadiens. Les fleurs sont utiles pour la coupe et la floraison se continue jusqu'aux fortes gelées. La graine peut être achetée en mélange ou en couleurs différentes comme la rose, le lilas, le cramoisi et le blanc. Il y a également des types à fleurs doubles. Hauteur—3 à 5 pieds.

Les variétés Orange Flare et Burpee's Yellow ont une pousse plus naine et donnent de belles fleurs très utiles pour la coupe. Hauteur—3 pieds.

Cucurbita Pepo var. ovifera.—Courges à fleurs jaunes. En réalité, ce sont des plantes rampantes, mais pour que les fruits poussent à perfection et puissent être vus, on fait grimper les tiges sur des tuteurs. Leur végétation est semblable à celle des citrouilles et des courges, mais les fruits, qui ressemblent aux pommes, aux poires, aux œufs, aux oranges et à d'autres produits semblables, n'étant pas comestibles on les cultive pour leur apparence seulement. Une fois les fruits parfaitement murs et secs, les peaux durcies sont vernies ou cirées et les fruits sont employés pour l'ornementation pendant l'hiver. On peut semer la graine en plein air dès que le sol est chaud, mais il est préférable de la semer dans des pots à l'intérieur dans les districts où la saison est courte. Il est nécessaire d'avoir un treillis ou un berceau solide sur lequel on fait monter la plante, car celle-ci est lourde lorsqu'elle est chargée de fruits.

Cuphea platycentra (*C. ignea*). Cuphéa rouge feu. Le tube rouge, étroit, à belle apparence, à orifice blanc, bordé de noir est réellement le calice et la corolle est peu visible. On sème la graine à l'intérieur en mars et l'on repique les plants dans un endroit bien exposé au soleil lorsque le danger des gelées est passé. Hauteur—1 pied.

Dahlia. Les variétés nommées de dahlias doivent être multipliées au moyen de tubercules, mais on peut acheter de la graine de différentes espèces et obtenir des plants assez identiques à la variété quoique de couleur différente. Les types nains à floraison hâtive, connus sous le nom d'hybrides Unwin Dwarf et Coltness Gem, sont très satisfaisants pour les plates-bandes et sont les meilleurs pour la culture par voie de semis. On sème cette plante à l'intérieur en mars et l'on repique les plants dans des pots lorsqu'ils sont assez gros pour être manutentionnés. Plus tard, il faut les replanter dans des pots plus grands.

Les plants doivent être soigneusement fortifiés avant la plantation à demeure en juin ou lorsque les risques de gelée sont passés. Les tubercules peuvent être arrachés et conservés dans une cave à l'épreuve de la gelée, si on le désire. Hauteur—2 à 3 pieds.

Delphinium. Dauphinelle ou pied d'alouette. Les pieds d'alouette annuels ne sont pas aussi connus que l'espèce vivace, mais ils sont tout aussi beaux et utiles dans le jardin et pour les fleurs coupées.

D. ajacis, Pied d'alouette Rocket, *D. consolida,* Pied d'alouette à fleurs de giroflée. Ce sont là les deux espèces qui ont été employées pour créer les variétés horticoles. Il existe différentes lignées à fleurs de hauteur et de grosseur variables. Ces deux variétés ont un très beau coloris; il y en a de blanches, de roses, de rouges, ainsi que de pourpre clair et foncé. On sème la graine à l'endroit même où la plante doit pousser, dès que le sol est chaud, ou à l'intérieur en avril pour repiquer les plants plus tard. Ces variétés fleurissent au début de juillet. Hauteur—2 à 4 pieds.

D. grandiflorum. Pied d'alouette grand double. Cette plante est souvent cataloguée sous le nom de *D. chinense.* Bien que ce soit une fleur vivace, elle fleurit quelques semaines après les semis. Le feuillage est nettement découpé et le plant a une végétation branchue. La couleur bleue des fleurs est très belle. Il existe une variété blanche également. Hauteur—15 pouces.

Dianthus. Œillets. La plupart des plantes de cette famille sont vivaces et sont utiles pour la plantation dans les bordures et les jardins de rocailles, mais il y en a quelques espèces annuelles à très belles fleurs.

D. chinensis. Œillet des Indes, œillet de Chine. Cette espèce et sa variété *Heddewigii* ont une très belle apparence et se cultivent facilement. Elles sont utiles pour la coupe également, mais elles n'ont pas de parfum. Les fleurs sont grosses; certaines d'entre elles sont simples, d'autres sont doubles. Leurs couleurs varient considérablement; il y en a de blanches, rose pâle, roses, rouges et de mélanges de ces couleurs. La graine devrait être semée à l'intérieur en avril. Hauteur—8 à 12 pouces.

Dianthus. Œillet Sweet Wivelsfield. C'est là une plante hybride, très semblable à l'œillet de poète annuel catalogué par certains grainetiers. Elle ressemble beaucoup à l'œillet de poète bisannuel, mais elle fleurit en juillet lorsque la graine est semée à l'intérieur en avril. Hauteur—1 à 1½ pied.

Didiscus. (Voir *Trachymene*).

Dimorphotheca aurantiaca. Dimorphothèque ou Souci d'hiver. Cette plante a des fleurs semblables aux marguerites, à belles nuances de crème, jaune citron et orange. Elle pousse rapidement après les semis et fleurit tout l'été lorsqu'elle se trouve dans un endroit ensoleillé. La plante s'étale en une rangée d'environ deux pieds de largeur, couverte de fleurs. Hauteur—1 à 1½ pied.

Dolichos Lablab. Dolique. Plante grimpante intéressante à fleurs pourpre rosâtre en forme de pois et à gousses de graine profondes, rouge pourpre. La graine doit être semée à l'intérieur en avril pour que la plante fleurisse tôt. Hauteur—10 pieds.

Echinocystis lobata. Concombre sauvage, faux concombre. C'est là une autre plante grimpante utile qui grimpe par-dessus les arbustes, les clôtures et les débris si on la laisse faire. Elle est indigène à plusieurs parties du Canada et l'on voit souvent dans les haies ses longues branches portant des fleurs blanc crème. Elle pousse à une hauteur de quinze pieds ou plus et transforme l'apparence d'un vieux hangar ou d'une clôture. La graine devrait être semée à l'endroit même où elle doit pousser. Les plants naissent de la semence qui tombe, mais on peut les détruire facilement lorsque cela est nécessaire.

Echium plantagineum. Vipérine à feuilles de plantain. Elle est apparentée à la vipérine vulgaire (Blueweed) qui est très abondante parfois dans les champs. L'espèce annuelle se cultive facilement et les plants sont recouverts de fleurs bleu lilas tout l'été. Hauteur—2 pieds.

Erysimum asperum (*Cheiranthus Allionii*). Giroflée des murailles, ravenelle violier. C'est en réalité une plante bisannuelle, mais elle fleurit en été lorsque la graine est semée à l'intérieur au printemps. Une fois établie dans le jardin, elle se resème d'elle-même et les jeunes plants survivent à l'hiver et fleurissent tôt en été. Les fleurs sont d'un jaune orange brillant; elles sont attrayantes et font un très bel effet. Hauteur—1 à 2 pieds.

Eschscholtzia californica. Eschscholtzie ou pavot de Californie. En réalité, c'est là une plante vivace, mais on la cultive comme plante annuelle au Canada. Les graines seront semées aux endroits où les plantes doivent fleurir. Elles sont très voyantes et attrayantes avec leur feuillage vert grisâtre finement découpé et leurs brillantes fleurs oranges. Il y a des variétés à fleurs crème, roses et jaune pâle et il y en a aussi à fleurs doubles, mais l'orange riche de la vieille variété est aussi attrayant que toute autre couleur. Pour le jardin-rocaille, une variété appelée "Petite primevère", dont les petites fleurs sont à quelques pouces de hauteur sur la tige, est appropriée.

Quatre-heures. Voir *Mirabilis*

Gaillardia pulchella var. *picta.* Gaillardie annuelle. Cette espèce vivace est la "Blanket Flower" bien connue et certaines de celles qui fleurissent annuellement sont très semblables et ont des fleurs uniques à marques jaunes et rouge brunâtre, d'autres ont des fleurets tubulaires, rouge violacé avec des pointes jeunes. Toutes se cultivent facilement et fleurissent en été si on les plante de bonne heure. Hauteur: 1 à 2 pieds.

Gilia lutea. Cette fleur est enregistrée par les grainetiers sous le nom de *Leptosiphon roseus, L. Hybridus.* C'est une plante naine très attrayante ayant un feuillage finement découpé et de petites fleurs rouges, roses, jaunes et crème en forme d'étoiles. Elle peut être cultivée dans le jardin-rocaille. Hauteur: 3 à 6 pouces.

Godetia amœna, G. grandiflora. Ces dernières sont les deux espèces dont les fleurs de jardin sont dérivées. Les graines peuvent être semées dehors en mai ou à l'intérieur un mois plus tôt. Elles viennent bien dans un sol léger exposé au soleil. Il y en a plusieurs types: les longues à longues branches souples de fleurs uniques ou doubles et les variétés à croissance compacte qui font de beaux buissons de fleurs. Les couleurs sont de différentes nuances de rose et la texture des pétales fait penser à la soie. Hauteur: 1 à 2½ pieds.

Gomphrena globosa. Gomphrène ou immortelle violette. C'est là une plante élancée verticale portant en quantité des fleurs en forme de boules qui sont utiles pour les bouquets d'hiver. Elles sèchent bien et gardent leur couleur. Celle qui a des fleurs pourpres est la meilleure, mais avec un paquet de graine mélangée on peut obtenir des variétés à fleurs blanches, roses, orange et jaunes. Hauteur: 1½ à 2 pieds.

Gypsophila elegans. Gypsophile annuelle. Les fleurs blanches de cette variété annuelle sont plus grosses que celles de l'espèce vivave bien connue, mais on peut s'en servir relativement de la même façon une fois coupées. On devrait semer la graine dehors au commencement du printemps. Hauteur: 1 à 2 pieds.

Helianthus annuus. Tournesol. Il y a plusieurs variétés de tournesols annuels. Certaines sont très hautes et ont de grosses panicules de fleurs jaunes, d'autres sont petites et ont des fleurets à rayons brunâtres. Toutes se cultivent facilement de graines semées aux endroits où les plantes doivent fleurir. La plupart des variétés ne peuvent être employées qu'au fond d'une plate-bande

ou pour servir de haie ou d'écran. Les oiseaux aiment beaucoup les graines et il est intéressant d'épier les chardonnerets qui s'en nourrissent goulûment vers la fin de l'été. Hauteur: 5 à 10 pieds.

H. debilis. Tournesol miniature. Cette espèce est une plante plus petite à végétation buissonneuse avec quantité de petites fleurs très utiles pour la coupe. Hauteur: 2 à 3 pieds.

Helichrysum bracteatum. Immortelle à bractées. Ce sont les plus populaires des immortelles. On les cultive dans un endroit peu en vue, étant donné que les fleurs doivent être coupées au stade des boutons et mis à sécher pour former des bouquets d'hiver. Les boutons coupés doivent être attachés par petites bottes et suspendus la tête en bas dans un endroit bien aéré jusqu'à ce qu'ils soient bien secs. Il y a un bon nombre de belles couleurs dans un bon mélange, y compris le blanc, l'orange, le rose et le marron. Elles viennent le mieux dans un bon sol argileux, avec de la semence partie à l'intérieur en avril. Hauteur 2 à 3 pieds.

Heliotropium. Héliotrope. Bien qu'étant une plante vivace, cette plante peut fleurir en été si la graine est semée à l'intérieur au commencement d'avril. Les fleurs sont par grappes et de différentes nuances de violet et de pourpre. Le parfum est bien connu, mais le degré en varie dans les différentes plantes. On peut mettre les jeunes plants en pots et les garder à l'intérieur pendant l'hiver ou l'on peut enraciner des boutures de façon à obtenir des plates-bandes ou des bordures de plantes de couleur, de parfum et de hauteur uniformes. Hauteur: 1 à 2 pieds.

Helipterum Manglesii. Rhodanthe. Une immortelle attrayante à fleurs pendantes, roses et blanches, ressemblant à la marguerite. Les plants de semis donnent des fleurs hâtives qu'il faut cueillir avant qu'elles soient complètement ouvertes. Hauteur: 1 à 1½ pied.

H. roseum. Acroclinie. C'est là une immortelle attrayante dans le jardin, à fleurs roses qui font penser à une marguerite anglaise qui aurait dépassé sa croissance. On doit cueillir les fleurs quand elles sont à demi-ouvertes et les faire sécher si on en a besoin comme bouquets d'hiver. Hauteur: 1 à 2 pieds.

Iberis amara I. umbellata. Ibéride thlaspi. Les ibérides thlaspis annuelles sont des dérivés de ces espèces, mais elles se vendent sous des noms de variétés. On devrait semer la semence dans un sol passablement bon, riche en humus, où les plantes doivent fleurir. Elles ont besoin de beaucoup d'espace pour croître et on devrait les éclaircir soigneusement de huit à dix pouces. Si on coupe les gousses à graines, la saison de floraison sera allongée. Pour un étalage continuel, semer les semences à intervalles pendant l'été. Hauteur: 6 à 18 pouces.

Impatiens Balsaminā. Balsamine des jardins. Ce sont là des plantes a pousse dressée, à tiges qui semblent transparentes autour desquelles les fleurs à courtes tiges poussent à partir des aisselles des feuilles. Une touffe de feuilles vert brillant surmonte la tige. Les fleurs individuelles sont très belles et, dans les variétés modernes, les feuilles ne cachent pas les fleurs, comme elles le faisaient généralement dans les plus vieilles variétés. Les fleurs doubles sont blanches, roses ou rouges. Hauteur: 1 à 2 pieds.

Ionopsidium acaule. Fleur diamant. Une plante compacte très petite qui se couvre de petites fleurs violettes colorées. Elle préfère de l'ombre et de l'humidité, mais elle pousse aussi dans les crevasses des promenades dallées si elles ne sont pas trop sèches. Hauteur: 2 à 3 pouces.

Ipomœa purpurea. Gloire du matin ordinaire. Cette espèce est l'un des grimpeurs annuels les plus utiles pour couvrir un treillis ou le côté d'une véranda. La graine se vend en mélange et on trouve beaucoup de belles couleurs

parmi les jeunes plants. Les arilles sont plutôt dures et certaines gens recommandent de les faire tremper dans de l'eau chaude pendant vingt-quatre heures, avant de les planter.

I. tricolor. La Gloire du matin bleu ciel appartient à cette espèce. Les fleurs sont d'une couleur merveilleuse et les tiges sont très florifères à partir du milieu de l'été si on plante la semence à l'intérieur au printemps. On peut aussi la semer dehors aussitôt que le sol se réchauffe. Elle préfère un sol sablonneux léger et n'exige aucun engrais chimique. La nouvelle variété Pearly Gates est semblable, sauf pour la couleur qui est d'un blanc crémeux.

Jacobœ voir *Senecio*

Kochia scoparis var. *trichophila.* Cyprès d'été, belvédère. Les fleurs de cette plante sont peu visibles et on la cultive à cause de sa tendance à former des buissons bien découpés. Au printemps et l'été, elle se recouvre de petites feuilles vertes qui, de même que les tiges, deviennent cramoisies à l'automne. On peut planter la graine à l'intérieur, mais elle poussera bien si on la sème au dehors au printemps. Une fois établie, elle se reproduit elle-même et on peut transplanter les jeunes plants dans des endroits convenables. C'est une plante excellente pour une haie. Hauteur: 2 pieds

Lagenaria leucantha. Gourde à fleurs blanches. C'est là la plante dont on obtient les grosses gourdes à fruits connues sous le nom de massues d'Hercule ou gourdes calebasses. Elle a une croissance et des besoins semblables aux cucurbitacées.

Lathyrus odoratus. Pois de senteur. Peu de fleurs sont plus populaires que les pois de senteur bien entretenus, particulièrement pour la décoration de la maison. Leurs belles couleurs et leur parfum délicat les rendent propres à tous les usages. Il n'est pas facile de les faire bien pousser dans des endroits où les étés sont chauds et secs, car ils préfèrent la fraîcheur et l'humidité, bien qu'ils aient également besoin de soleil. Lorsqu'on en a besoin pour la coupe, il convient de les faire pousser en rangées dans le jardin aux légumes ou en certains endroits où l'on a besoin d'une haie. Pour avoir les meilleurs résultats, on devrait préparer le sol à l'automne en creusant une tranchée de deux pieds de profondeur et de deux pieds de largeur. On mélange au sol extrait une couche épaisse de fumier bien pourri et on le remet dans la tranchée en laissant le dessus du sol inégal de façon que l'hiver agisse sur lui. A défaut de fumier, on peut se servir de tourbe ou d'une autre forme d'humus. Comme les pois de senteur ont besoin d'un sol légèrement alcalin, on devrait ajouter un peu de chaux si le sol est acide. Aussitôt que possible au printemps, c'est-à-dire aussitôt que la gelée est sortie du sol et que celui-ci est sec, on ajoute un engrais chimique complet de la formule 4-8-10, à raison de cinq livres par cent pieds de rangée. On creuse une tranchée de six pouces de profondeur, on place les graines à environ 3 pouces d'écartement et on les recouvre de deux pouces de sol. Une fois que les plantes ont atteint de trois à quatre pouces de hauteur, on les éclaircit à six pouces d'écartement. On remplit graduellement la tranchée à mesure que les plantes poussent. Comme les pois de senteur poussent mieux quand ils sont tuteurés de bonne heure, on pose des brindilles auprès, dès qu'ils commencent à pousser. On peut faire des tuteurs permanents avec des broussailles ou du grillage fin, si l'on peut s'en procurer. Il faut attacher ce dernier fermement à des poteaux placés dans le sol à intervalles de six ou dix pieds. Pour obtenir de grosses floraisons pour l'exposition, on ne permet qu'à une tige ou deux seulement de pousser, on attache chacune d'elles à une canne de bambou et on coupe les vrilles et les rejetons du côté. On garde le sol bien meuble et, par des temps secs, il est nécessaire de bien arroser le sol environ une fois par semaine. Dans les districts à température douce, on peut semer les graines vers la fin de l'automne, mais les résultats sont incertains et on ne suggère la chose qu'à titre d'expérience intéressante. Il y a un grand nombre de variétés enregistrées par les

commerçants et on peut voir un choix des couleurs appropriées dans les catalogues. Les variétés "Spencer" sont celles dont les pétales ont de fortes ondulations. Les vieilles variétés *grandiflora* sont rarement cataloguées. Les pois de senteur Cupid sont des plantes naines qui ne peuvent servir que pour le devant d'une bordure.

Lavatera trimestris. Lavatère annuelle. Il y a plusieurs variétés de cette belle plante; celle que l'on appelle "Loveliness" est probablement la meilleure. Les fleurs rose foncé sont grandes et ornent à profusion les plantes buissonneuses. Les feuilles sont presque rondes et de couleur vert foncé. Une rangée de ces plantes fait une belle haie fleurissante. Hauteur: 2 à 3 pieds.

Leptosiphon voir *Gilia.*

Leptosyne voir *Coreopsis.*

Limonium Bonduellii, L. Sinuatum. Statice. Ces espèces sont très semblables lorsqu'on les cultive dans le jardin, sauf pour la couleur. La *Bonduellii* a des fleurs jaunes et la *sinuatum* en a de bleues, lavandes ou blanches. Les longues ramilles branchues sont attrayantes dans le jardin, mais on les cultive généralement pour avoir des bouquets d'hiver, car les fleurs sèchent bien et gardent leur couleur tout l'hiver. Hauteur: 1 à 2 pieds.

L. Suworowii. Les fleurs de cette espèce sont différentes, car elles sont très petites et réunies ensemble en grappe sur une longue hampe étroite. Elles sont rose pâle et sèchent bien pour l'emploi d'hiver. Hauteur: 1 pied. On plante les graines à l'intérieur, vu que les plantes poussent lentement quand elles sont jeunes.

Linaria maroccana. Linaire. C'est là une fleur annuelle de culture facile qui fait de beaux bouquets dressés couverts de fleurs. Elles sont portées sur de longues ramilles et ressemblent à de petites fleurs de mufliers avec des éperons. Il y a plusieurs formes de diverses couleurs: rose, pourpre, jaune et tout blanc. Hauteur—1 pied.

Linaria. Le bouquet de fée est une lignée utile pour la rocaille. Hauteur—4 à 6 pouces.

Linum grandiflorum. Lin écarlate. La riche couleur de ce lin annuel en fait un favori général. Il pousse facilement par voie de semis à l'extérieur au printemps et fleurit toute la saison. Hauteur—environ 1 pied.

Lobelia Erinus. Lobélie. C'est de cette espèce que la plupart des variétés modernes ont été formées. Ce n'est pas une plante facile à cultiver, mais les beaux petits buissons couverts de petites fleurs bleues sont très attrayants pour les bordures. Certaines variétés ont des fleurs rosâtres et d'autres blanches, mais elles ne sont pas aussi attrayantes que les espèces à fleurs bleues. Les graines sont très petites et il faut les semer à l'intérieur en mars. On doit transplanter les jeunes plants dans des caissettes aussitôt que la deuxième paire de feuilles se montre. Comme ils sont très petits, il faut les manutentionner avec précaution. Des caissettes, on les repique dans des couches chaudes et, à mesure que la température devient plus chaude, on les endurcit graduellement avant de les planter dehors. On se sert des formes compactes pour les bordures et des variétés étalées ou couchées à cette fin ou pour les caissettes des fenêtres. Hauteurs—6 à 12 pouces.

L. tenuior. Cette espèce est une plante plus grosse à pousse dressée, à fleurs qui sont au moins deux fois plus grosses que celles des variétés ordinaires. La couleur des fleurs est bleue, mauve ou blanche. Hauteur—1 à 2 pieds.

Lobularia maritima (*Alyssum maritimum*). Alysse maritime ou corbeille d'argent. Pour les bordures, il n'y a pas de plante plus facile à cultiver ou qui donne une floraison plus longue que l'alysse maritime. La variété ordinaire a une pousse plutôt éparse, ce qui fait que beaucoup de gens préfèrent les formes plus compactes telles que la Little Dorrit. Vers le mois d'août, lorsque les

fleurs commencent à se dégarnir, c'est une bonne idée que de prendre une paire de ciseaux et de couper les plantes à deux pouces au-dessus du sol. Elles ne seront pas belles à voir pendant quelques jours, mais au bout d'une semaine ou à peu près, elles se couvriront de feuilles et recommenceront à fleurir. Elles continueront à fleurir jusqu'aux rudes gelées. Après les avoir coupées, on arrose les plantes si la température est sèche. La variété Reine Violette est très compacte et a une riche couleur violette qui demeure. Hauteur—6 pouces.

Lupinus. Lupin. Les lupins que l'on voit généralement dans les jardins sont des plantes vivaces, mais il y a plusieurs espèces à floraison annuelle. Les fleurs sont très semblables, bien que les plantes ne deviennent pas grosses. Les variétés Hartwegii sont les plus populaires pour la bordure de fleurs annuelles, étant donné qu'on peut se les procurer en plusieurs belles couleurs, y compris le bleu, le rose, le rouge, le pourpre et le blanc. Hauteur—2 à 3 pieds.

Lychnis Viscaria. Généralement appelée Viscaria dans les catalogues, cette plante a été améliorée au cours des dernières années et il y a maintenant plusieurs variétés qui varient en hauteur et en pousse de même qu'en couleur. Les formes compactes qui font de belles petites plantes à pousse droite sont utiles pour les bordures et on pourrait s'en servir dans le jardin de rocaille. Les variétés bleue et rose sont particulièrement attrayantes. Hauteur—8 à 12 pouces.

Malcomia maritima. Malcolmie maritime. Cette petite plante fleurissante fait une belle bordure à partir du commencement de juillet jusqu'à la gelée, si l'on sème la graine au commencement de mai où les plantes doivent fleurir. Hauteur—6 à 12 pouces.

Malope trifida. Malope. Ce membre de la famille des mauves est facile à cultiver par voie de semis faits à l'extérieur. Les fleurs sont de couleur rose pourpre et se produisent en profusion. Il y a également une variété blanche. Hauteur—2 à 3 pieds.

Mathiola bicornis. Giroflée odorante du soir. On cultive cette plante pour le parfum des fleurs, qui emplit l'air le soir. Elles sont de simples lilas, mais comme elles demeurent fermées tout le jour, elles ne sont pas attrayantes alors, et on ne devrait donc pas les planter dans un endroit très en évidence. Hauteur—6 à 10 pouces.

Mathiola incana var. *annua.* Matthioles de dix semaines. Lorsqu'en achète de la graine de matthioles pour la planter à l'extérieur dans la plupart des endroits au Canada, on doit se procurer les espèces à floraison précoce des variétés de dix semaines, autrement, certaines des plantes ne fleuriront pas pendant la saison. On peut aussi être désappointé par le nombre de plantes à fleurs uniques. On ne peut éviter cela, car il y en a toujours quelques-unes même dans les meilleures espèces de graine. On sème les graines en serre au mois d'avril ou en couche chaude aussitôt que l'on peut s'en servir au printemps. Les plantes sont parfois attaquées par la maladie et il ne faudrait donc pas les cultiver dans le même sol deux années de suite. Il y a des variétés grandes et petites de plusieurs belles couleurs, y compris le blanc, le rose, le cramoisi et le mauve pâle et foncé . Elles ont un parfum agréable. Hauteur—8 à 24 pouces.

Mentzelia Lindleyi (Bartonia aurea). Cette plante est enregistrée dans le catalogue sous le nom de Bartonia. Elle a de larges fleurs jaune doré très attrayantes. Ces plantes ne se transplantent pas bien, mais elles fleuriront en juillet si on sème la graine de bonne heure en mai là où elle doit pousser. Hauteur—1 à 2 pieds.

Mirabilis Jalapa. Merveille du Pérou ou Belle de nuit. Le nom commun de cette plante se rapporte à l'habitude des fleurs, qui s'ouvrent dans l'après-midi et se ferment le matin. C'est une plante vivace tendre à racines tubéreuses, mais on la traite généralement comme une plante annuelle. La graine semée

à l'intérieur en avril produira des plantes qui fleuriront en juillet. Les buissons bien découpés à feuilles vert brillant sont couverts de fleurs vers la fin de l'été. On vend généralement la graine en mélange et elle comprend des variétés rose, rouge, jaune et blanche. On peut arracher et entreposer les tubercules comme ceux des dahlias dans une cave à l'épreuve de la gelée, pour l'hiver, si on le désire. Hauteur—2 à 3 pieds.

Nasturtium. Voir *Tropœolum.*

Nemesia strumosa. C'est là une plante annuelle très voyante de hauteur moyenne. On devrait planter la graine à l'intérieur en avril afin que les plantes fleurissent dans le jardin en juillet. Les types à grosses fleurs sont les plus attrayants pour la plantation générale et les couleurs comprennent l'orange, le rouge, le rose et le blanc. Les variétés naines Blue Gem et White Gem ont des quantités de petites fleurs sur de coquettes plantes compactes. Hauteur—8 à 15 pouces.

Nemophila Menziesii (insignis). Némophile bleu insignis. Cette fleur annuelle, qui prospère dans un endroit frais humide, a une pousse basse, compacte et traînante avec des quantités de petites fleurs bleues. Certaines variétés sont blanches à œil foncé. On peut semer la graine dans le sol ouvert ou la planter à l'intérieur. Hauteur—**3 à 12 pouces.**

Nicotiana alata var. *grandiflora* (*N. affinis.*) Tabac. On sème la graine à l'intérieur en avril, bien qu'elle se resème elle-même parfois, une fois établie dans la bordure. Les fleurs sont blanches et très parfumées lorsqu'elles ouvrent le soir. Comme les plantes ont l'air négligé pendant le jour lorsque les fleurs se ferment, on recommande de les planter en arrière de la bordure où elles ne sont pas autant exposées à la vue pendant le jour. Hauteur—2 à 3 pieds.

Nicotiana. Crimson Bedder. C'est une plante plus naine dont les fleurs ne se referment pas le jour, mais qui a le parfum de la variété blanche. C'est une fleur très utile pour combler les vides au fond des plates-bandes de fleurs vivaces. Hauteur—1 à 2 pieds.

Nierembergia cœrulea. Niérembergie cupulaire. Fleur vivace semi-rustique cultivée au Canada comme annuelle. Partie par voie de semis à l'intérieur au début d'avril, elle fleurit en juillet et jusqu'à la gelée. Les fleurs, bleues et cupulaires, couvrent les plants pendant la floraison. Hauteur—6 à 8 pouces. La niérembergie violette est une variété améliorée.

Nigella Damascena. Nigelle de Damas, cheveux de Vénus. Plante d'apparence remarquable, à feuillage délicat et à fleurs bleues flanquées de gousses à graines décoratives. On peut ensemencer là où les plants doivent fleurir ou les partir à l'intérieur. Hauteur—12 à 18 pouces.

Œnothera acaulis (*O. taraxacifolia*). Onagre acaule. Plante procombante, à grandes fleurs blanches prenant une teinte rosâtre en se fanant. C'est en réalité une bisannuelle, mais elle fleurit le premier été si elle est partie à l'intérieur, au mois d'avril. **Hauteur—6 pouces.**

O. Drummondii. Espèce annuelle, à grandes fleurs jaune pâle. Hauteur—1 pied.

O. trichocalyx. Bisannuelle fleurissant la première année si elle provient de semis faits à l'intérieur. C'est une espèce à pousse dressée, à fleurs blanches et odorantes. **Hauteur—1 pied.**

Papaver. Pavot. La graine de semence du pavot est très petite; il faut donc la semer dans un sol meuble et la recouvrir d'une mince couche de terre tamisée. Les plants de semis ne se transplantent pas bien, et il est préférable de semer la graine où la plante doit pousser.

P. Rhœas. Pavot coquelicot. C'est le pavot commun des moissons en Europe, d'où l'on a tiré le fameux pavot Shirley. Il existe un certain nombre

de souches présentant de nombreuses nuances de rose ainsi que de rouge et de blanc. Il existe également des variétés à forme double. Si l'on coupe les gousses à graines régulièrement, la floraison se prolongera longtemps. Hauteur—1 à 2 pieds.

P. somniferum. Pavot somnifère. Le feuillage de cette fleur annuelle diffère beaucoup du vert riche du Shirley, car la tige et les feuilles sont vert grisâtre. Il y a des variétés à fleur simple de plusieurs couleurs, y compris le blanc, le rouge, pâle et foncé, le rose et le marron. La fleur est grande; quelques-unes atteignent 4 ou 5 pouces de diamètre. Les variétés à fleur double ont les pétales du centre finement découpées. La fleur est très fournie et presque aussi ronde qu'une boule. Les variétés cataloguées comme étant à fleur d'œillet, à fleur de pivoine et Mikado, sont de cette espèce. Hauteur—2 à 3 pieds.

Petunia hybrida. Pétunia. Dans presque toutes les régions, le pétunia est la plus satisfaisante des annuelles. Il vient bien dans une terre ordinaire à jardin; il préfère être en plein soleil, mais il vient également assez bien dans les endroits partiellement ombragés. Si l'on veut obtenir une floraison précoce, on le sème à l'intérieur en avril, mais on obtiendra aussi de bons résultats par voie de semis en pleine terre au mois de mai ou dès que le sol se réchauffe au printemps. Il existe plusieurs types de pétunias et de nombreuses espèces dans chaque classe. On doit de préférence partir les variétés à grandes fleurs dentelées et foncées, ainsi que les variétés à fleurs doubles, à l'intérieur; elles veulent plus de soins que les autres variétés. Le nouveau pétunia "d'Amérique colossal tout double et à nuances roses" est une souche de fleurs magnifiques, à teintes variées de roses. On peut mettre en pots et garder à l'intérieur pendant l'hiver toutes les fleurs qui en valent la peine, afin d'en prélever des boutures si l'on désire d'autres plants au printemps. Pour l'empotage, on coupera les tiges à peu près de moitié et l'on rognera les racines. Pour l'emploi ordinaire dans le jardin, les variétés de fenêtre et de plate-bande sont celles qui donnent le plus bel effet. On introduit de nouvelles variétés tous les ans. La variété "Cheerful", d'un rose saumon, de surchoix, atteint environ 10 pouces de hauteur. La "Bright Eyes" est à peu près de la même couleur que la "Rosy Morn" mais la blancheur du centre est plus accentuée. La plante est de pousse moins élevée: elle n'atteint que 7 pouces de hauteur. Presque tous les catalogues offrent un grand nombre de variétés de teintes variées de bleu, marron, rose et violet. Si l'on doit couvrir un grand espace, le type de fenêtre est utile, mais pour des bordures bien découpées, les variétés à plate-bande ou à plate-bande naines sont les plus appropriées. Les pétunias donneront également de bons résultats en boîtes, dans les fenêtres bien exposées au soleil; il est peu de plantes qui donnent une floraison aussi soutenue.

Phacelia campanularia, très belle annuelle à fleur bleue, en forme de cloche; floraison précoce par semis là où elle doit pousser. Hauteur—8 à 12 pouces.

Phlox Drummondii. Phlox. Très attrayant; fleurit en abondance pendant une longue période lorsque la semence est partie à l'intérieur. Si on la sème en pleine terre, la floraison se produira quelques semaines plus tard. Dans un bon sol, qui n'est pas sujet à se dessécher, les plants s'étalent d'un à deux pieds. Il existe quelques variétés d'un très bel effet désignées par la couleur des fleurs: blanc, chamois, rose, rouge pâle et foncé, mauve et violet.

P. Drummondii compacta. Variété naine, de forme ramassée; utile pour la confection de bordures où l'on a peu d'espace. Hauteur—6 à 8 pouces.

Polygonum orientale. Une variété de cette fleur, la renouée de Sutton (Sutton's Ruby Gem), a des fleurs vert pâle et des hampes grêles de petites fleurs roses, portées bien au-dessus du feuillage. On pourrait s'en servir pour la confection de haies basses ou du côté intérieur d'une bordure. Semée à l'intérieur, cette plante fleurit de la fin de juin jusqu'aux gelées. Hauteur—3 à 4 pieds.

Portulaca grandiflora. Pourpier. Un sol léger dans un endroit chaud et ensoleillé convient parfaitement à cette fleur. Il faut épandre la semence clairsemée sur le sol et l'enfouir au râteau. Une fois établie, elle se reproduit par la graine, tous les ans. Les plants s'étendent pour bientôt couvrir un grand morceau de terrain. Il existe de nombreuses couleurs chez les plants provenant de la graine, et l'on peut aisément arracher ceux auxquels on ne tient pas. La fleur se ferme la nuit et ne s'ouvre pas les journées sombres. Les plants sont généralement détruits par la première gelée, mais les graines survivent dans la terre pour germer de bonne heure au pintemps.

Pyrèthre voir *chrysanthème.*

Reseda odorata, Réséda odorant (Mignonnette). Cette fleur au parfum délicat ne se repique pas bien; on sèmera donc là où elle doit fleurir. Les hampes de fleurs vert brunâtre viennent en grande abondance et elles sont très utiles pour la coupe ainsi que pour l'arôme délicat qu'elles dégagent dans le jardin les soirs d'été. Il y en a un certain nombre de variétés cataloguées. Hauteur—1 à 2 pieds.

Rhodanthe (voir *Helipterum*).

Ricinus communis. Ricin. Graine semée à l'intérieur en mars. Le ricin ne convient pas très bien au jardin particulier, mais ses grandes feuilles d'apparence exotique font un bel effet au centre des plates-bandes dans les parcs. La couleur des feuilles varie suivant la variété; il y en a de vertes, d'autres d'un rouge pourpré. Hauteur de 4 à 6 pieds.

Rudbeckia bicolor. Rudbeckie bicolore. Plante utile pour le jardin et la coupe. Les marques brunes sur les fleurets à rayons jaunes sont d'un très bel effet. On peut semer à l'intérieur ou en pleine terre. Hauteur—1 à 2 pieds.

Salpiglossis sinuata. C'est de cette espèce qu'ont été engendrées les belles annuelles voyantes des jardins. On sème à l'intérieur en avril pour repiquer les plants dans leur plate-bande permanente en juin ou une fois que le danger de gelée est passé. Les fleurs en forme de trompette sont richement colorées et dorées, rouges et d'un pourpre velouté; elles ont des stries et des marques diverses. Elles sont d'un bel effet dans le jardin et elles sont utiles pour la coupe. Le feuillage est plutôt clairsemé, de sorte qu'il convient de la cultiver derrière une plante plus feuillue. Dans les endroits exposés au vent, on tuteurera les plants pour que les fleurs ne soient pas couchées au sol. Il en existe une espèce à pousse compacte à petites fleurs. Hauteur—1 à 3 pieds.

Salvia splendens. Sauge écarlate. Bien que cette plante soit tendre, elle fleurit à la fin de juin lorsqu'elle est semée à l'intérieur, et en mars si on emploie une variété à floraison précoce, telle que la "Harbinger". Les fleurs, écarlate brillant, sont particulièrement remarquables vers la fin de la saison et font voir leur couleur éclatante jusqu'aux gelées noires. Hauteur—1 à 2 pieds.

Sanvitalia procumbens. L'espèce à fleur double est très utile pour le jardin de rocailles, car elle forme des massifs de verdure couverts de petites fleurs et de fleurets à raies jaunes et de disques bruns ayant l'apparence de tournesols en miniature. Elle se cultive aisément par voie de semis en pleine terre. Hauteur—6 à 8 pouces.

Scabiosa atropurpurea. Scabieuse odorante. Bonne plante pour bordure et la coupe. Les tiges sont fortes et dures; elles portent les panicules arrondies de fleurs bien au-dessus du feuillage. On peut se les procurer dans plusieurs couleurs attrayantes, y compris les lavende, bleu, rose, marron et blanc. On peut partir la semence à l'intérieur si l'on désire une floraison précoce, mais elle vient également très bien semée où elle doit fleurir. Si on coupe régulièrement les tiges à graines, elle fleurira jusqu'aux gelées noires. Hauteur—2½ pieds.

Schizanthus. Schizanthe. A Ottawa, cette fleur vient mieux en serre qu'à l'extérieur. Notre été lui est peut-être trop chaud et trop sec. Le joli feuillage,

rappelant la fougère, est attrayant, et les fleurs de formes irrégulières viennent en nombreuses combinaisons de couleurs. On devra partir la semence à l'intérieur et manier les jeunes plants avec précaution, car ils ne se repiquent pas aisément. Hauteur—1 à 2 pieds.

Sedum cœruleum. Orpin bleu. Les petites feuilles charnues sont typiques de l'orpin, mais les belles fleurs bleu pâle sont hors de l'ordinaire. C'est une petite plante à pousse étalée, utile pour remplir les vides dans le jardin de rocaille. On sèmera là où la plante doit fleurir. Hauteur—2 à 3 pouces.

Senecio cineraria. (*Cineraria maritima*). Auricule. C'est là une plante cultivée pour son feuillage presque blanc. Hauteur—1 à 2 pieds.

Senecio elegans (*Jacobœa elegans*). Jacobée violette. Si l'on veut que cette plante produise des fleurs avant le gel, il faut en semer la graine à l'intérieur en mars ou au début d'avril. Les capitules ne sont pas très gros, mais ils sont souvent portés en touffe. Ils viennent en diverses nuances de pourpré ainsi que blanc. Chez les annuelles, les fleurs pourprées sont hors de l'ordinaire. Hauteur—1 à 2 pieds.

Silene Armeria. Œillet de poète silène. Cette plante se reproduit elle-même en surabondance; les jeunes plants survivent à l'hiver et fleurissent de bonne heure au printemps. Si on la sème à l'extérieur au début de mai, la floraison aura lieu en juin pour se continuer jusqu'au gel. Les touffes de fleurettes en forme d'étoile, sont rose foncé et se font voir bien au-dessus du feuillage vert grisâtre. Hauteur—1 à 1½ pied.

Statice (Voir *Limonium*)

Tagetes. Souci. Il y avait autrefois trois groupes distincts de soucis, à savoir, le souci d'Afrique *T. erecta*, les tagètes de France *T. patula*, et *T. signata* (maintenant désigné sous le nom de *T. tenuifolia*), mais les sélectionneurs ont introduit tellement de nouvelles variétés depuis quelques années qu'il est difficile de les classifier. On en trouvera ordinairement de bonnes descriptions dans les catalogues des grainetiers. Les soucis sont à pousse touffue et ils ont un feuillage d'un vert riche et attrayant. Certaines des anciennes variétés de soucis d'Afrique avaient une pousse élevée et très peu de fleurs; par contre, les nouvelles variétés fleurissent en juillet et jusqu'au gel. Les variétés demi-naines de soucis de France, telles que "Harmony", sont relativement petites, mais elles fleurissent de juin jusqu'aux gelées noires. Elles ont le centre jaune, entouré d'une rangée de fleurets extérieurs brun rougeâtre. La variété "Flash", introduite en 1945, donne une couverture de fleurs simples tout l'été. La couleur varie à mesure que la fleur se développe; elle est brun rougeâtre lorsqu'elle s'ouvre, et se dore par la suite. Hauteur—1 à 1½ pied.

T. tenuifolia var. *nana.* Forme à pousse très basse, à fleurs simples, de couleur jaune; très utile pour la confection de bordures ou combler les vides de la rocaille. Hauteur—6 à 8 pouces.

Trachymene cœrulea (*Didiscus cœrulea*). Trachymène ou didisque. Les fleurs bleu pâle, disposées en ombrelles, sont attrayantes dans le jardin aussi bien qu'à l'intérieur. On partira la semence de préférence à l'intérieur. Hauteur—1 à 2 pieds.

Tropœalum majus. Capucine. Annuelle aussi utile qu'ornementale, car on peut utiliser les feuilles et les bourgeons comme condiment et la graine pour faire des marinades excellentes. Les fleurs voyantes sont bien connues; elles ont généralement une teinte de jaune, d'orangée ou de rouge brunâtre. Les variétés grimpantes couvrent une clôture ou une haie en peu de temps; on peut également les laisser s'étendre sur les pierres ou autres endroits qui déparent l'apparence. Les jeunes plants se repiquent mal; il est donc à conseiller de semer la graine là où les plants doivent pousser. Pour les bordures, les variétés naines sont utiles; elles produisent plus de fleurs sur sol pauvre que sur sol

riche. Ces considérations s'appliquent également à la souche "Gleam" à fleurs doubles. Le "Golden Gleam" original était odorant. Les capucines sont sensibles aux premières gelées de l'automne; il est donc à conseiller de les couvrir au cas où il se produirait une nuit très froide au début de l'automne. Pour réprimer le puceron noir, souvent très nuisible, on commencera la pulvérisation d'une solution nicotineuse au début de la saison. Une fois que les poux sont nombreux, ils auront vite fait de détruire les plants.

T. peregrinum (*T. canariense*). Capucine jaune des Canaries. C'est là une plante grimpante utile, à feuilles vert pâle et à fleurs jaune clair. Elle diffère beaucoup des capucines, mais on peut l'employer aux mêmes fins que les variétés grimpantes.

Ursinia. Bijou du Veldt. Il existe plusieurs espèces de cette variété, apparemment très semblables les unes aux autres. Les fleurs sont des marguerites richement colorées jaune orange, garnies d'un cercle foncé au centre. Le feuillage est finement découpé et relève l'attrait de la plante. On peut partir la graine à l'extérieur ou en serre. Hauteur—1 à 2 pieds.

Venidium fastuosum. C'est là une plante grossière, à grandes fleurs vivement colorées, à florets rayonnants orangés et à disques noirs. On partira la semence à l'intérieur en avril, et l'on emploiera un sol plutôt pauvre, car elles fleurissent mieux dans ce sol. Hauteur—1 à 2 pieds.

Verbena hybrida. Bien que ce soit là une plante vivace tendre, elle fleurit dans quelques mois si elle est semée à l'intérieur, au début d'avril. La verveine est à pousse étalée; elle peut couvrir un espace de deux pieds de diamètre sur sol riche et bien ensoleillé; elle fleurit jusqu'aux gelées noires. Les fleurs, d'un parfum délicat, sont en ombrelles; on en trouve un grand nombre de couleurs, y compris le blanc, le rose, le rouge écarlate, le marron, le violet et le pourpre. Hauteur—1 à 1½ pied. Il en existe des formes compactes, utiles à la confection de bordures pour la plate-bande.

Viola hybrida. Pensée hybride. C'est là une plante vivace, mais elle fleurit en été si on en sème la graine à l'intérieur au début d'avril. Elle est compacte et donne des fleurs en abondance; elle fleurit jusqu'aux gelées noires si on prend la précaution d'enlever les fleurs fanées. On les trouvera utiles pour la plantation devant la plante-bande aux fleurs vivaces, partout où les bulbeuses hâtives sont mortes. Lorsque les plants deviennent trop gros et désordonnés, on les raccourcit; il se produira alors de nouvelles pousses à même les racines. Il en existe de très nombreuses variétés à nuance jaune, bleu, pourpre et blanc. Ces pensées sont de couleurs uniformes et leur fleur est plus petite que beaucoup d'autres variétés de pensées. Hauteur—6 à 8 pouces.

V. tricolor. Pensée tricolore. Si l'on veut obtenir les meilleurs résultats des pensées, on sèmera la graine en couche chaude, au mois de juillet, pour les repiquer dans une terre riche lorsque les plants de semis seront assez gros pour être maniés facilement. Lorsqu'on les plante dans leur emplacement permanent, à l'automne dans les régions à climat doux, ou en mai, dans les régions froides, elles fleuriront probablement bien presque tout l'été. Pour que les fleurs soient grandes, il faut un sol riche et humide pendant le temps sec. Hauteur—6 à 8 pouces.

Viscaria. Voir *Lychnis.*

Zinnia elegans. Zinnia. On dit que cette variété est celle d'où on a tiré les zinnias modernes de jardin. Dans les régions froides, on sèmera la graine à l'intérieur, en avril; cependant, à Ottawa, ils ont fleuri au milieu d'août à même des semis effectués à l'extérieur le 1er mai. Il en existe un certain nombre de catégories variant par la grosseur, des plants nains, à fleurs d'un pouce de diamètre, à des plants à pousse élevée produisant des fleurs de 4 à 5 pouces de diamètre. Il en est apparemment de toutes les couleurs, à l'exception du bleu.

Les zinnias sont très attrayants dans le jardin; ils sont utiles pour la coupe, et ils ont un bel effet dans la maison. C'est en plein soleil qu'ils viennent le mieux, mais ils fleurissent également dans les endroits partiellement ombragés. Hauteur—6 pouces à 4 pieds.

Z. Linearis. Espèce à fleur simple, utile à la confection de bordures ou de rocailles. La fleur est orangée, garnie d'une large bande marron à la base de la fleur extérieure. Elle est à pousse étalée, et devrait être plantée à espacement d'un pied. Hauteur—8 à 10 pouces.

Graminées d'ornement. Il existe un certain nombre d'herbes à hampes florifères très attrayantes, utiles pour enrichir les bouquets en hiver, lorsqu'elles sont séchées. On amasse les hampes avant que le pollen ne commence à se répandre et on les suspend dans un endroit bien aéré. Les espèces suivantes ont donné de bons résultats à la Ferme expérimentale centrale, à Ottawa.—

Agrostis nebulosa. Agrostide nébuleuse. Hauteur, 1 pied.

Briza maxima. Grande brize. Hauteur— 1 pied.

Eragrostis tenella. Eragrostide ténelliflore. Hauteur—1 à 2 pieds.

Lagurus ovatus. Lagure à épi ovale (*Hare's-tail-Grass*), Hauteur—1 pied.

Pennisetum Ruppellii. Pennisète. (*Purple Fountain Grass*). Hauteur—2 à 3 pieds.

Pennisetum villosum, (*longistulum*). Pennisète. (*Feather Top*). Hauteur—2 à 3 pieds.

Tricholœna rosea. Hauteur—2 à 3 pieds.

Listes des douze fleurs annuelles qui conviennent le mieux aux différentes régions du Canada

Les listes suivantes ont été préparées par les régisseurs des fermes et stations indiquées, à l'exception de la liste pour Ottawa, qui a été compilée par la Division de l'horticulture. On a employé les noms botaniques afin de conserver l'uniformité avec les listes descriptives.

Ottawa (Ontario)

Ageratum	Eschscholzia	Tagetes
Alyssum	Petunia	Tropæolum
Calendula	Phlox Drummondii	Verbena
Delphinium	Scabiosa	Zinnia

Agassiz (Colombie-Britannique)

Antirrhinum	Godetia	Salpiglossis
Clarkia	Malope	Tropæolum nanum
Delphinium	Petunia	Verbena
Gilia lutea	Phlox Drummondii	Zinnia

Beaverlorge (Alberta)

Antirrhinum	Gilia lutea	Phlox Drummondii
Callistephus	Lathyrus	Salpiglossis
Clarkia elegans	Linaria	Schizanthus
Eschscholzia	Mathiola annua	Viola

Brandon (Manitoba)

Antirrhinum	Delphinium	Mathiola annua
Centaurea	Eschscholzia	Petunia
Coreopsis	Lathyrus	Phlox Drummondii
Cosmos	Malope	Schizanthus

Charlottetown (Ile du Prince-Edouard)

Celosia plumosa	Gilia lutea	Nigella Miss Jekyll
Clarkia	Helichrysum	Portulaca
Cosmos	Lathyrus	Schizanthus
Dimorphotheca	Malope grandiflora	Verbena

Fort-Vermilion (Alberta)

Callistephus	Lavatera	Phlox Drummondii
Cosmos	Linaria	Salpiglossis
Dimorphotheca	Mathiola annua	Verbena
Lathyrus	Mentzelia Lindleyi	Zinnia

Fredericton (Nouveau-Brunswick)

Antirrhinum	Lathyrus	Salpiglossis
Callistephus	Mathiola annua	Tagetes
Cosmos	Papaver	Tropæolum
Delphinium	Phlox Drummondii	Verbena

Harrow (Ontario)

Ageratum	Dahlia (Dwarf)	Salvia
Antirrhinum	Lobularia	Tagetes
Callistephus	Petunia	Verbena
Cosmos	Phlox Drummondii	Zinnia

Indian-Head (Saskatchewan)

Antirrhinum	Lathyrus	Tagetes
Callistephus	Malope	Tropæolum
Delphinium	Petunia	Verbena
Impatiens Balsamina	Phlox Drummondii	Zinnia

Kapuskasing (Ontario)

Antirrhinum	Delphinium	Phlox Drummondii
Callistephus	Dianthus	Verbena
Celosia plumosa	Lathyrus	Viola
Cosmos	Lobelia	Zinnia

Kentville (Nouvelles-Ecosse)

Antirrhinum	Gaillardia	Salpiglossis
Calendula	Mathiola annua	Tropæolum
Cereopsis	Nemesia	Verbena
Dianthus	Phlox Drummondii	Zinnia

Lacombe (Alberta)

Dimorphotheca	Linaria	Petunia
Eschscholzia	Mathiola annua	Phlox Drummondii
Iberus	Mentzelia	Verbena
Lathyrus	Papaver	Zinnia

L'Assomption (Québec)

Alyssum	Dianthus chinensis	Mathiola annua
Antirrhinum	Gomphrena	Phlox Drummondii
Callistephus	Helichrysum	Salvia
Dianthus (Carnation)	Lathyrus	Tropæolum

Lennoxville (Québec)

Ageratum	Lobelia	Salvia
Amaranthus	Mathiola annua	Tagetes
Antirrhinum	Petunia	Verbena
Callistephus	Phlox Drummondii	Zinnia

Morden (Manitoba)

Alyssum	Mathiola annua	Scabiosa
Antirrhinum	Nicotiana	Tagetes
Callistephus (Queen of the Market)	Petunia	Verbena
Cosmos	Phlox Drummondii	Zinnia

Nappan (Nouvelle-Ecosse)

Antirrhinum	Cosmos	Petunia
Callendula	Helipterum Manglesii	Phlox Drummondii
Callistephus	Impatiens	Salpiglossis
Chrysanthemum	Mathiola annua	Verbena

Saanichton, Ile Vancouver (Colombie-Britannique)

Antirrhinum	Godetia	Reseda
Callistephus	Mathiola annua	Saipiglossis
Cosmos	Nemesia	Verbena
Dimorphotheca	Phlox Drummondii	Zinnia

Scott (Saskatchewan)

Antirrhinum	Lobelia	Phlox Drummondii
Callistephus	Mathiola annua	Salpiglossis
Delphinium	Nemesia	Tagetes
Lathyrus	Petunia	Verbena

Ste-Anne-de-la-Pocatière (Québec)

Callistephus	Lathyrus	Phlox Drummondii
Clarkia	Mathiola annua	Salpiglossis
Cosmos	Nigella, Miss Jekyll	Salvia
Delphinium	Petunia	Zinnia

Summerland (Colombie-Britannique)

Alyssum	Clarkia	Petunia
Antirrhinum	Gilia lutea	Phlox Drummondii
Brachycome	Lobelia	Salpiglossis
Callistephus	Nemesia	Zinnia

Swift-Current (Saskatchewan)

Antirrhinum	Lathyrus	Petunia
Callistephus	Lobelia	Salpiglossis
Dianthus	Lobularia	Verbena
Gaillardia	Mathiola annua	Viola

Douze meilleures fleurs annuelles pour semis en plein air

Ottawa (Ontario)

Calendula	Eschscholzia	Papaver
Centaurea Cyanus	Godetia	Portulaca
Cosmos	Heliathus	Reseda
Dimorphoteca	Lobularia	Tropæolum

Agassiz (Colombie-Britannique)

Clarkia	Iberis	Salpiglossis
Delphinium	Linaria	Schnizanthus
Gilia	Malope	Tropæolum
Godetia	Phlox Drummondii	Zinnia

Beaverlodge (Alberta)

Antirrhinum	Eschscholzia	Papaver
Calendula	Lobularia	Phlox Drummondii
Callistephus	Linaria	Schizanthus
Cosmos	Mathiola annua	Viola

Brandon (Manitoba)

Calendula	Linaria	Mentzelia
Coreopsis	Linum	Papaver
Cosmos	Lobularia	Portulaca
Godetia	Malope	Reseda

Charlottetown (Ile du Prince-Edouard)

Callestephus	Lathyrus	Papaver
Clarkia	Malope	Reseda
Dimorphoteca	Mathiola bicornis	Schizanthus
Helipterum (Rhodanthe)	Nigella Miss Jekyll	Tropæolum

Harrow (Ontario)

Calendula	Eschscholzia	Lobularia
Centaurea Cyanus	Gaillardia	Portulaca
Coreopsis	Helianthus	Scabiosa
Delphinium	Linaria	Zinnia

Indian-Head (Saskatchewan)

Calendula	Iberis	Papaver
Centaurea moschata	Lathyrus	Petunia
Clarkia	Malcomia	Reseda
Delphinium	Malope	Tropæolum

Kapuskasing (Ontario)

Calendula	Iberis	Malcomia
Clarkia	Lathyrus	Papaver
Datura	Linaria	Reseda
Delphinium	Lobularia	Tropæolum

Kentville (Nouvelle-Ecosse)

Calendula	Godetia	Malcomia
Coreopsis	Gypsophila	Papaver
Delphinium	Iberis	Phlox Drummondii
Gaillardia	Lobularia	Tropæolum

Lacombe (Alberta)

Calendula	Iberis	Papaver
Chrysanthemum	Lathyrus	Portulaca
Delphinium	Linaria	Reseda
Eschscholzia	Mentzelia	Tropæolum

L'Assomption (Québec)

Ageratum	Iberis	Reseda
Amaranthus	Papaver	Tagetes
Clarkia	Petunia	Viola
Cosmos	Portulaca	Zinnia

Lethbridge (Alberta)

Calendula	Godetia	Papaver
Centaurea moschata	Lathyrus	Reseda
Delphinium	Lavatera	Tagetes
Dimorphotheca	Lobularia	Tropæolum

Morden (Manitoba)

Calendula	Lathyrus	Papaver
Centaurea Cyanus	Lavatera	Portulaca
Clarkia	Linaria	Reseda
Godetia	Nigella	Tropæolum

Nappan (Nouvelle-Ecosse)

Calendula	Helianthus	Lobularia
Centaurea Cyanus	Iberis	Papaver
Cosmos	Lathyrus	Reseda
Delphinium	Linaria	Tropæolum

Saanichton (Colombie-Britannique)

Calendula	Mimilus	Reseda
Centaurea Cyanus	Myosotis	Tagetes
Cosmos	Papaver	Tropæolum
Godetia	Phlox Drummondii	Zinnia

Scott (Saskatchewan)

Eschscholzia	Lobularia	Portulaca
Iberis	Malcomia	Reseda
Lathyrus	Nemesia	Tagetes
Linum	Papaver	Tropæolum

Ste-Anne-de-la-Pocatière (Québec)

Chrysanthemum	Dimorphotheca	Iberis
Clarkia	Eschscholzia	Lavatera
Cosmos	Godetia	Mentzelia
Delphinium	Helichrysum	Reseda

Summerland (Colombie-Britannique)

Brachycome	Lobularia	Salpiglossis
Clarkia	Papaver	Schizanthus
Dimorphotheca	Phlox Drummondii	Tagetes
Gilia	Reseda	Tropæolum

Swift-Current (Saskatchewan)

Calendula	Eschscholzia	Mentzelia
Centaurea Cyanus	Godetia	Reseda
Clarkia	Lathyrus	Tagetes
Dimorphotheca	Linaria	Tropæolum

Listes des fleurs annuelles pour fins spéciales

Bordures

Ageratum	Ionopsidium	Sanvitalia
Antirrhinum	Limnanthes	Sedum Cærulem
Dimorphotheca	Lobelia	Tagetes
Eschscholzia	Lobularia	Tropæolum
Gilia	Nierembergia	Viola
Iberis	Portulaca	Zinnia linearis

Plates-bandes

Antirrhinum	Dianthus Heddewigii	Tagetes
Callistephus	Mathiola annua	Verbena
Celosia plumosa	Petunia	Viola
Dahlia Dwarf	Phlox Drummondii	Zinnia

Ecrans ou haies

Artemisia	Helianthus	Polygonum
Cosmos	Kochia	Ricinus
Dahlia	Lavatera	Tagetes

Plantes grimpantes

Adlumia	Dolichos	Lagenaria
Cobæe	Echinocystis	Lathyrus
Cucurbita	Ipomœa	Tropæolum

Plantes odorantes

Centaurea moschata	Lobularia	Petunia
Chenopodium Botrys	Mathiola annua	Phlox Drummondii
Heliotropium	Mathiola bicornis	Reseda
Lathyrus	Nicotiana alata	Verbena

Feuillage

Amaranthus
Artemisia
Centaurea gymnocarpa
Chrysanthemum
Kochia
Perilla
Ricinus

Immortelles pour les bouquets d'hiver

Ammobium
Gomphrena
Helichrysum
Helipterum
Limonium
Xeranthemum

Fleurs coupées

Antirrhinum
Brachycome
Browallia
Calendula
Callistephus
Celosia
Centaurea
Chenopodium
Chrysanthemum
Coreopsis
Cosmos
Dahlia
Delphinium
Dianthus
Didiscus
Dimorphotheca
Gaillardia
Gypsophila
Helianthus
Lathyrus
Lavatera
Mathiola
Nemesia
Papaver
Phlox Drummondii
Polygonum
Reseda
Rudbeckia
Salpiglossis
Scabiosa
Schizanthus
Tagetes
Tropæolum
Verbena
Viola
Zinnia

Annuelles qui se resèment d'elles-mêmes

Amaranthus
Calendula
Coreopsis
Cosmos
Delphinium
Eschscholzia
Helianthus
Kochia
Lobularia
Malcomia
Nicotiana
Papaver
Portulaca
Reseda
Silene

Annuelles qui poussent dans une ombre partielle

Celosia
Clarkia
Cleome
Coreopsis
Delphinium
Godetia
Iberis
Ionopsidium
Lobelia
Lobularia
Malcomia
Mirabilis
Nemophila
Nicotiana
Œnothera Drummondii
Petunia
Phacelia
Phlox Drummondii
Polygonum
Verbena
Viola

Fleurs résistantes à la sécheresse

Brachycome
Browallia
Calendula
Celosia
Centaurea Cyanus
Centaurea moschata
Coreopsis
Dimorphotheca
Eschscholzia
Gaillardia
Helianthus
Nemesia
Petunia
Portulaca
Sanvitalia
Sedum
Tagetes
Tropæolum

Rocailles

Anthirrhinum Rock Hybrids
Dimorphotheca
Eschscholzia
Gilia
Iberis
Ionopsidium
Linaria
Lobularia
Nemophila
Nierembergia
Portulaca
Sanvitalia

Caisses à fleurs pour fenêtres

Antirrhinum Dwarf	Lobularia	Tropæolum
Centaurea Cineraria	Petunia	Verbena
Centaurea gymnocarpa	Phlox Drummondii	Viola
Lobelia	Reseda	Zinnia Pompon

Liste des noms communs des plantes décrites dans ce bulletin et des noms botaniques sous lesquels on peut les trouver

Nom commun	*Nom botanique*
Acroclinie	*Helipterum*
Adlumie fongueuse	*Adlumia*
Agérate du Mexique	*Ageratum*
Alysse maritime	*Lobularia*
Amarante	*Amaranthus*
Amarante crête-de-coq	*Celosia*
Amarante à feuilles de saule	*Amaranthus*
Amarante hypocondriaque	*Amaranthus*
Amarante à queue de renard	*Amaranthus*
Amarante tricolore	*Amaranthus*
Ambroisie	*Chenopodium*
Armoise verte	*Artemisia*
Aspérule azurée d'Orient	*Asperula*
Aster de Chine	*Callistephus*
Aubifoin	*Centaurea*
Auricule	*Senecio*
Balsamine des jardins	*Impatiens*
Bartonia	*Mentzelia*
Belle de nuit	*Mirabilis*
Belvédère	*Kochia*
Bijou du Veldt	*Ursinia*
Bleuet	*Centaurea*
Bluet	*Centaurea*
Bouquet de fée	*Linaria*
Brachycome	*Brachycome*
Browallie	*Browallia*
Buglose	*Anchusa*
Campanule	*Campanula*
Capucine	*Tropœolum*
Capucine jaune des Canaries	*Tropœolum*
Casse-lunettes	*Centaurea*
Célosie	*Celosia*
Célosie de Child	*Celosia*
Centaurée ambrette	*Centaurea*
Centaurée bleuet	*Centaurea*
Centaurée cinéraire	*Centaurea*
Centaurée gymnocarpe	*Centaurea*
Centaurée musquée	*Centaurea*
Cheveux de Vénus	*Nigella*
Chrysanthème	*Chrysanthemum*
Chrysanthème parthenium	*Chrysanthemum*
Clarkie élégante	*Clarkia*
Clarkie gentille	*Clarkia*
Cléome épineux	*Cleome*

Nom commun	*Nom botanique*
Cobée grimpante	*Cobœa*
Concombre sauvage	*Echinosystis*
Concombre, Faux	*Echinosystis*
Corbeille d'argent	*Lobularia*
Coréopsis	*Coreopsis*
Cosmos	*Cosmos*
Courge à fleurs jaunes	*Cucurbita*
Cuphéa rouge feu	*Cuphea*
Cyprès d'été	*Kochia*
Dauphinelle	*Delphinium*
Didisque	*Trachymene*
Discipline de religieuse	*Amaranthus*
Dolique	*Dolichos*
Eschscholtzie	*Eschscholzia*
Face de loup	*Anchusa*
Fleur diamant	*Ionopsidium*
Gaillardie annuelle	*Gaillardia*
Giroflée des murailles	*Erysimum*
Giroflée odorante du soir	*Mathiola*
Gomphrène	*Gomphrena*
Gloire du matin bleu ciel	*Ipomœa*
Gloire du matin ordinaire	*Ipomœa*
Gourde à fleurs blanches	*Lagenaria*
Gueule de lion	*Antirrhinum*
Gueule de loup	*Antirrhinum*
Gypsophile annuelle	*Gypsophila*
Héliotrope	*Heliotropium*
Ibéride thlaspi	*Iberis*
Immortelle à bractées	*Helichrysum*
Immortelle violette	*Gomphrena*
Jacobée violette	*Senecio*
Lavatère annuelle	*Lavatera*
Lin écarlate	*Linum*
Linaire	*Linaria*
Lobélie	*Lobelia*
Lupin	*Lupinus*
Malcolmie maritime	*Malcomia*
Malope	*Malope*
Marguerite dorée	*Chrysanthemum*
Matthiole de dix semaines	*Mathiola*
Merveille du Pérou	*Mirabilis*
Mignonnette	*Reseda*
Muflier	*Antirrhinum*
Némophile bleu insignis	*Nemophila*
Niérembergie cupulaire	*Nierembergia*
Nigelle de Damas	*Nigella*
Œillet	*Dianthus*
Œillet de Chine	*Dianthus*
Œillet des Indes	*Dianthus*
Œillet de poète silène	*Silene*
Œillet Sweet Wivelsfield	*Dianthus*
Onagre acaule	*Œnothera*
Orpin bleu	*Sedium*
Pâquerette africaine	*Arctotis*

Nom commun	*Nom botanique*
Passe-velours	*Celosia*
Pavot	*Papaver*
Pavot de Californie	*Eschscholzia*
Pavot coquelicot	*Papaver*
Pavot somnifère	*Papaver*
Pensée hybride	*Viola*
Pensée throcolore	*Viola*
Pétunia	*Petunia*
Phlox	*Phlox*
Pied d'alouette	*Delphinium*
Pied d'alouette à fleurs de giroflée	*Delphinium*
Pied d'alouette grand double	*Delphinium*
Pied d'alouette Rocket	*Delphinium*
Pois de senteur	*Lathyrus*
Pourpier	*Portulaca*
Ravenelle violier	*Erysimum*
Réséda odorant	*Reseda*
Ricin	*Ricinus*
Rhodante	*Helipterum*
Rose trémière	*Althæa*
Rudbeckie bicolore	*Rudbeckia*
Sapin d'été	*Artemisia*
Sauge écarlate	*Salvia*
Scabieuse odorante	*Scabiosa*
Schizanthe	*Schizanthus*
Souci d'Afrique	*Tagetes*
Souci d'hiver	*Dimorphotheca*
Souci officinal	*Calendula*
Statice	*Limonium*
Tabac	*Nicotiana*
Tabac (*Crimson Bedder*)	*Nicotiana*
Tagète de France	*Tagetes*
Tournesol	*Helianthus*
Tournesol miniature	*Helianthus*
Trachymène	*Trachymene*
Vipérine à feuilles de plantain	*Echium*
Viscaria	*Lychnis*
Vittadinie	*Brachycome*
Zinnia	*Zinnia*

CAL/BCA OTTAWA K1A 0C5
3 9073 00211534 5